

# ANUARIO ESTADÍSTICO DE GUINEA ECUATORIAL 2017





## ANUARIO ESTADÍSTICO DE GUINEA ECUATORIAL 2017

Instituto Nacional de Estadística de Guinea Ecuatorial

Edificio Abayak, 4ª Planta

Malabo II. Telf.: 222 196 724

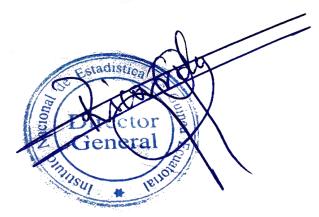
Página Web: www.inege.gq

### **PRESENTACIÓN**

El Instituto Nacional de Estadística de Guinea Ecuatorial (INEGE), como órgano central y ejecutivo del Sistema Estadístico Nacional (SEN), colecta, procesa, analiza y difunde la información estadística nacional; en este marco, presenta su primera edición del Anuario Estadístico de Guinea Ecuatorial. Esta obra de información estadística pretende dar un enfoque general de los aspectos cuantitativos más destacados de la realidad social, demográfica, ambiental y económica de nuestro país como población, economía, sanidad, educación, etc.

El objetivo principal de este Anuario es presentar a los usuarios una cuantiosa información estadística, a veces ignorada y otras veces difícil de obtener; que permitirá la buena toma de decisiones, así como tener una visión general sobre los aspectos económicos y sociales más relevantes de Guinea Ecuatorial, a través de la información proporcionada en el documento.

Agradecemos al Banco Mundial, por su apoyo en la elaboración de este Anuario, en el marco del proyecto P148577 de asistencia técnica reembolsable para el desarrollo estadístico de Guinea Ecuatorial; los mismos agradecimientos se dirigen a todas las instituciones que han colaborado en la elaboración de este documento, facilitando datos, y al equipo que ha trabajado en este proyecto por su compromiso, entrega y dedicación, que con su valiosa colaboración y esfuerzo han hecho posible esta publicación. Esperamos que este documento sea útil a todos los usuarios a nivel nacional e internacional.



Ricardo Nsue NDEMESOGO OBONO

**DIRECTOR GENERAL** 

### **INTRODUCCIÓN**

Con el objetivo de facilitar el acceso a las estadísticas de diferentes ámbitos de la realidad socioeconómica de Guinea Ecuatorial, se elabora el presente Anuario Estadístico, el cual contiene una recapitulación de los datos estadísticos del país, organizado en dos partes y trece secciones.

La primera parte trata de las estadísticas demográficas y sociales y, consta de siete secciones:

**Sección 1 "Información general":** se presentan las principales generalidades y características geográficas y administrativas del país, las cuales describen la posición, límites, superficie, extensión territorial de las divisiones administrativas; superficie y ubicación de las principales cumbres, así como los principales ríos. También se presentan los datos climatológicos, refiriéndose a la precipitación, la temperatura media y la humedad relativa registradas mensualmente.

**Sección 2 "Población y demografía":** esta sección incluye las principales variables demográficas, los datos oficiales del IV Censo de población y viviendas por provincia, así como algunos hechos vitales registrados.

**Sección 3 "Salud":** se dispone de la información del Sistema Nacional de Información Sanitaria en lo relativo al número de centros de salud, principales causas de morbilidad, así como las tasas de prevalencia e incidencia del paludismo y el VIH (Sida), e información detallada de los discapacitados entre otras cosas.

**Sección 4 "Educación":** presenta la información sobre matriculaciones, docentes, centros escolares de primaria y secundaria; y educación por especialidad, así como los datos de la educación universitaria, etc.

**Sección 5 "Justicia":** en esta sección se recogen los datos sobre el número de fiscales y magistrados por provincia, tipo y sexo.

Sección 6 "Condiciones de vida": se presentan las condiciones de los hogares, las viviendas entregadas a la población en el marco del programa mayor "Vivienda para todos" del Plan Nacional de Desarrollo Económico y Social (PNDES Horizonte 2020); las condiciones del mercado laboral según las ocupaciones por sexo. En el apartado de salario se citan los salarios mínimos en el mercado laboral según la rama de actividad económica y la afiliación a la Seguridad Social. Otro de los apartados mencionados es el Índice de Precios de Consumo (IPC), en él se describe series mensuales del índice general de precios de consumo por grupo de productos de la *Cesta de Compra* de las cinco principales ciudades del país.

**Sección 7 "Cultura, deporte y ocio":** esta sección muestra la información de las danzas folclóricas, la distribución de las bibliotecas nacionales y las actividades deportivas.

La segunda parte trata de las estadísticas económicas, monetarias y financieras y consta de 6 secciones:

**Sección 8 "Sector Productivo":** esta sección detalla la actividad productiva del país con sus respectivos sectores (primario, secundario y terciario).

**Sección 9 "Contabilidad nacional":** presenta los datos de las cuentas nacionales del país, generados por el Instituto Nacional de Estadísticas de Guinea Ecuatorial (INEGE). Detalla la síntesis de las operaciones realizadas por los agentes económicos del país, analizados desde la óptica oferta y la óptica demanda; para obtener así una información estadística de la actividad económica nacional.

**Sección 10 "Finanzas públicas":** expone información relacionada a las operaciones del Gobierno, así como el comportamiento de la deuda externa.

**Sección 11 "Estadísticas monetarias y financieras":** en ella se exponen, por un lado, la evolución de los agregados monetarios por concepto y periodo y, por otro lado, las estadísticas del Consejo Nacional de Crédito.

Sección 12 "Comercio exterior y balanza de pagos": se expone información generada sobre las exportaciones e importaciones por producto a partir de los datos que le remite la Dirección General de Hidrocarburos y el Banco de los Estados de África Central (BEAC). Se detalla la información acerca de la evolución de los precios internacionales y los datos del sector externo generados por el BEAC.

**Sección 13 "Varios":** esta última sección nos muestra información sobre las embajadas y consulados acreditados en el País y las misiones diplomáticas de Guinea Ecuatorial en el mundo. Seguidamente se presenta la distribución de los alcaldes por sexo.

### **CONTENIDO**

| Presentación  | 2   |
|---|-----|
| Introducción  | 3   |
| Contenido   | 5   |
| Siglas y Acrónimos  | 15  |
| Simbología Utilizada  | 18  |
| Fuentes de Información  | 188 |
| Bibliografía  | 189 |
| ÍNDICE DE TABLAS  |     |
| PARTE I: ESTADÍSTICAS DEMOGRÁFICAS Y SOCIALES   | 19  |
| Sección 1. INFORMACIÓN GENERAL  | 19  |
| 1.1 Generalidades   |     |
| Tabla 1 Generalidades   | 23  |
| 1.2 Territorio  | 23  |
| Tabla 2 Situación territorial de Guinea Ecuatorial por región y provincia. 2015                   | 23  |
| Tabla 3 Hidrografía   | 24  |
| Tabla 4 Principales alturas por región y provincia  | 24  |
| 1.3 Clima y Medio Ambiente  | 25  |
| Tabla 5 Temperaturas medias mensuales (°C). 2010-2016   | 25  |
| Tabla 6 Precipitaciones mensuales (mm). 2010-2016   | 26  |
| Tabla 7 Humedad media relativa (%). 2010-2016   | 26  |
| Tabla 8 Superficie de la Reserva Forestal Nacional por tipo de ocupación de suelos (vigente 2013) | 27  |
| Tabla 9 Reserva Forestal Nacional por tipo de Dominio (vigente 2013)                              | 27  |
| Tabla 10 Sistema Nacional de Áreas Protegidas por tipo (vigente 2013)                             | 29  |
| Sección 2. POBLACIÓN Y DEMOGRAFÍA   | 32  |
| 2.1 Información Censal  | 33  |
| Tabla 11 Población Total por serie censal. 1983-2015  | 34  |
| Tabla 12 Población Total por zona. 2015   | 34  |

|     | Tabla 13   | Población Total por sexo. 2015  | 36 |
|-----|------------|---|----|
|     | Tabla 14   | Población nacional y extranjera por sexo. 2015                          | 36 |
|     | Tabla 15   | Número y tamaño medio de hogares por región y provincia. 1994-2015      | 37 |
|     | Tabla 16   | Densidad de población por provincia (hab/km²). 1983-2015                | 37 |
|     | 2.2 Indica | adores Demográficos   | 38 |
|     | Tabla 17   | Fecundidad según ciertas características. 2011                          | 38 |
|     | Tabla 18   | Mortalidad infantil según características socio-económicas (%). 2011    | 39 |
|     | Tabla 19   | Mortalidad infantil según características demográficas (%). 2011        | 40 |
|     | Tabla 20   | Mortalidad materna (%). 2011  | 41 |
|     | Tabla 21   | Mortalidad adulta por edad (%). 2011                                    | 41 |
|     | Tabla 22   | Número de entierros en el Cementerio Municipal de Ela Nguema. 2012-2016 | 42 |
|     | Tabla 23   | Estado civil según edad (%). 2011                                       | 42 |
| Sec | ción 3. SA | ALUD  | 44 |
|     | 3.1 Centr  | os Sanitarios   | 47 |
|     | Tabla 24   | Centros sanitarios según tipo. 2017                                     | 47 |
|     | Tabla 25   | Establecimientos de salud por sector. 2017                              | 48 |
|     | 3.2 Morb   | ilidad  | 48 |
|     | Tabla 26   | Incidencia de las primeras causas de morbilidad (%). 2016               | 48 |
|     | Tabla 27   | Prevalencia del VIH (%). 2011   | 49 |
|     | Tabla 28   | Prevalencia del VIH por características socio-económicas (%). 2011      | 50 |
|     | Tabla 29   | Prevalencia del VIH por características demográficas (%). 2011          | 51 |
|     | Tabla 30   | Vacunación en los niños. 2016   | 52 |
|     | 3.3 Palud  | ismo  | 53 |
|     | Tabla 31   | Tasa de incidencia de paludismo (Casos confirmados %). 2013-2015        | 53 |
|     | Tabla 32   | Tasa de prevalencia del paludismo (%). 2013-2015                        | 53 |
|     | Tabla 33   | Proporción de casos con resultado positivo de paludismo. 2013-2014      | 54 |
|     | 3.4 Salud  | Reproductiva  | 55 |
|     | Tabla 34   | Control de paludismo en mujeres embarazadas (%). 2013-2015              | 55 |
|     | Tabla 35   | Atención prenatal según características sociodemográficas (%). 2011     | 56 |

|     | 3.5 Disca  | pacidad   | 57   |
|-----|------------|---|------|
|     | Tabla 36   | Discapacitados según el sexo y tipología por provincias (%). 2014           | 57   |
|     | Tabla 37   | Discapacitados según grado por provincia (%). 2014                          | 58   |
| Sec | ción 4. EC | DUCACIÓN  | . 59 |
|     | 4.1 Educa  | ación Infantil y Pre-escolar (EIP). 2014-2015                               | 62   |
|     | Tabla 38   | Estudiantes de la EIP según zona, carácter y género. 2014-2015              | 62   |
|     | Tabla 39   | Estudiantes de la EIP según grado. 2014-2015                                | 62   |
|     | Tabla 40   | Estudiantes de la EIP en edad oficial y sobre-edad. 2014-2015               | 63   |
|     | Tabla 41   | Estudiantes de la EIP según condición de edad. 2014-2015                    | 63   |
|     | Tabla 42   | Estudiantes de la EIP según situación familiar. 2014-2015                   | 64   |
|     | Tabla 43   | Escuelas de la EIP según zona y carácter. 2014-2015                         | 64   |
|     | Tabla 44   | Docentes de la EIP según género, zona y carácter. 2014-2015                 | 65   |
|     | Tabla 45   | Docentes de la EIP según cualificación académica. 2014-2015                 | 65   |
|     | 4.2 Educa  | ación Primaria (EP). 2010-2015  | 67   |
|     | Tabla 46   | Estudiantes de la EP según género, carácter, zona y denominación. 2010-2015 | 67   |
|     | Tabla 47   | Nuevos ingresos en Primer Grado con 7 años de edad (Oficial). 2010-2015     | 68   |
|     | Tabla 48   | Repitentes de Escuelas Primarias según género. 2010-2015                    | 69   |
|     | Tabla 49   | Repitentes en Primer Grado según género. 2010-2015                          | 70   |
|     | Tabla 50   | Escuelas de la EP según carácter, zona y denominación. 2010-2015            | 71   |
|     | Tabla 51   | Docentes de la EP según género, carácter, zona y denominación. 2010-2015    | 72   |
|     | Tabla 52   | Nuevos ingresos al primer grado según género. 2014-2015                     | 73   |
|     | Tabla 53   | Estudiantes de la EP según condición de edad. 2014-2015                     | 74   |
|     | Tabla 54   | Estudiantes de la EP según situación familiar. 2014-2015                    | 75   |
|     | Tabla 55   | Estudiantes de la EP con necesidades educativas especiales. 2014-2015       | 76   |
|     | Tabla 56   | Docentes de Escuelas Primarias por cualificación académica. 2011-2015       | 77   |
|     | Tabla 57   | Docentes de Escuelas Primarias según condición laboral. 2011-2015           | 78   |
|     | 4.3 Educa  | ación Secundaria y Bachillerato. 2010-2015                                  | 79   |
|     | Tabla 58   | Estudiantes de la ESBA según género, carácter y zona. 2010-2015             | 79   |
|     | Tabla 59   | Escuelas de la ESBA según nivel, carácter y zona. 2010-2015                 | 80   |

|     | Tabla 60   | Docentes de la ESBA según género, zona y carácter. 2010-2015            | 81    |
|-----|------------|---|-------|
|     | Tabla 61   | Estudiantes de la ESBA según Grado. 2010-2015                           | 82    |
|     | Tabla 62   | Estudiantes de la ESBA según condición de edad. 2010-2015               | 83    |
|     | Tabla 63   | Estudiantes con necesidades educativas especiales según tipo. 2011-2015 | 84    |
|     | Tabla 64   | Repitentes de Centros de nivel secundario según género. 2011-2015       | 85    |
|     | Tabla 65   | Repitentes de Centros de nivel secundario según grado. 2011-2015        | 86    |
|     | Tabla 66   | Docentes de la ESBA según Grado. 2010-2015                              | 87    |
|     | Tabla 67   | Docentes de la ESBA cualificación académica. 2011-2015                  | 88    |
|     | Tabla 68   | Docentes de la ESBA según condición laboral. 2010-2015                  | 89    |
|     | 4.4 Educa  | ación Universitaria y Formación Profesional                             | 90    |
|     | Tabla 69   | Estudiantes de la ETP según género y carácter. 2014-2015                | 90    |
|     | Tabla 70   | Centros de la ETP según carácter, turno y nivel de estudios. 2014-2015  | 91    |
|     | Tabla 71   | Docentes de la ETP según género, turno y carácter. 2014-2015            | 91    |
|     | Tabla 72   | Egresados de la FP por país de procedencia, según sexo. 2010-2016       | 92    |
|     | Tabla 73   | Egresados de la FP por nivel académico y estudio realizado. 2010-2016   | 93    |
|     | Tabla 74   | Egresados de la FU por país de procedencia. 2010-2016                   | 94    |
|     | Tabla 75   | Egresados de la FU por categoría administrativa. 2010-2016              | 95    |
|     | 4.5 Unive  | ersidad Nacional de Guinea Ecuatorial (UNGE)                            | 96    |
|     | Tabla 76   | Estudiantes de la UNGE matriculados por facultad. 2016-2017             | 96    |
|     | Tabla 77   | Profesorado de la UNGE por titulación académica. 2016-2017              | 96    |
|     | Tabla 78   | Estudiantes egresados de la UNGE por nivel de formación. 1996-2016      | 97    |
| Sec | ción 5. JU | STICIA  | 98    |
|     | 5.1 Justic | ia  | . 100 |
|     | Tabla 79   | Distribución nacional de los magistrados por tipo. 2017                 | . 100 |
|     | Tabla 80   | Resumen general de la plantilla de fiscales por tipo según sexo. 2017   | . 101 |
|     | Tabla 81   | Distribución de los fiscales por provincia según sexo. 2017             | . 102 |
| Sec | ción 6. CC | ONDICIONES DE VIDA  | . 103 |
|     | 6.1 Condi  | ición de vida   | . 106 |
|     | Tahla 82   | Características de los hogares (%), 2011                                | . 106 |

|      | Tabla 83   | Accesibilidad al agua potable. 2011  | . 107 |
|------|------------|--|-------|
|      | Tabla 84   | Viviendas sociales en el ámbito nacional. 2006-2015                          | . 108 |
|      | 6.2 Sinies | tralidad   | . 109 |
|      | Tabla 85   | Siniestros registrados por tipo y ciudad. 2016                               | . 109 |
|      | Tabla 86   | Incendios por ciudad y causa. 2016   | . 109 |
|      | Tabla 87   | Registro de accidentes de tráfico (Malabo). 2015-2016                        | . 109 |
|      | 6.3 Merc   | ado Laboral  | . 110 |
|      | Tabla 88   | Ocupación de los hombres (%). 2011   | . 110 |
|      | Tabla 89   | Ocupación de las mujeres (%). 2011   | . 111 |
|      | Tabla 90   | Salario mínimo interprofesional (Sector Petrolero)                           | . 112 |
|      | Tabla 91   | Salario mínimo (Sector Industrial, Bancos y Seguros)                         | . 113 |
|      | Tabla 92   | Salario mínimo (Sector Comercial, Servicios, Aviación, Hostelero y Forestal) | . 114 |
|      | Tabla 93   | Salario mínimo (Sector de Construcción y Conexas)                            | . 115 |
|      | Tabla 94   | Distribución de funcionarios por género y tipo. 2015                         | . 115 |
|      | Tabla 95   | Distribución del personal ministerial por categoría administrativa. 2015     | . 116 |
|      | 6.4 Segur  | idad Social  | . 117 |
|      | Tabla 96   | Número de afiliados a la seguridad social. 2010-2016                         | . 117 |
|      | Tabla 97   | Número de altas a la seguridad social. 2010-2016                             | . 117 |
|      | Tabla 98   | Número de bajas a la seguridad social. 2010-2016                             | . 118 |
|      | Tabla 99   | Cotizantes en la seguridad social, por sector económico. 2010-2016           | . 118 |
|      | 6.5 Índice | e de Precios de Consumo (IPC)  | . 119 |
|      | Tabla 100  | Índice de Precios de Consumo (base 2008=100). 2010-2016                      | . 119 |
|      | Tabla 101  | . IPC nacional por grupo (índice). 2010-2016                                 | . 120 |
|      | Tabla 102  | PC de la ciudad de Malabo por grupo. 2010-2016                               | . 120 |
|      | Tabla 103  | IPC de la ciudad de Bata por grupo. 2010-2016                                | . 121 |
|      | Tabla 104  | Variación mensual del IPC por principales ciudades (%). 2016                 | . 121 |
| Seco | ción 7. Cl | JLTURA, DEPORTE Y OCIO   | . 123 |
|      | 7.1 Cultu  | ra y Ocio  | . 125 |
|      | Tabla 105  | Danzas folclóricas de Guinea Ecuatorial según etnias                         | . 125 |

|     | Tabla 106   | Distribución de Bibliotecas a nivel nacional. 2016                       | 126 |
|-----|-------------|--|-----|
|     | 7.2 Deport  | te   | 126 |
|     | Tabla 107   | Equipos de fútbol según tipo de liga organizada. 2016                    | 126 |
|     | Tabla 108   | Infraestructuras deportivas en todo el ámbito nacional                   | 127 |
|     |             |  |     |
| PAF | RTE II: EST | ADÍSTICAS ECONÓMICAS, MONETARIAS Y FINANCIERAS                           | 129 |
| Sec | ción 8. SEC | TOR PRODUCTIVO   | 129 |
|     | 8.1 Agricu  | ltura y Pesca  | 131 |
|     | Tabla 109   | Producción de cacao (toneladas). 1996-2014                               | 131 |
|     | Tabla 110   | Captura de la pesca industrial por especie (unidades físicas). 2016      | 132 |
|     | Tabla 111   | Pesca artesanal por especie en la Región Insular (Kg). 2013              | 133 |
|     | Tabla 112   | Pesca artesanal por especie en la Región Continental (Kg). 2013          | 133 |
|     | Tabla 113   | Captura de la pesca artesanal según especie (toneladas). 2015-2016       | 134 |
|     | Tabla 114   | Número de agrupaciones pesqueras legalizadas (2015)                      | 134 |
|     | 8.2 Petróle | eo crudo, Madera y Áridos  | 135 |
|     | Tabla 115   | Producción mensual de petróleo crudo (barriles). 2006-2016               | 135 |
|     | Tabla 116   | Producción de madera (m³). 2010-2016                                     | 135 |
|     | Tabla 117   | Producción de áridos por región (m³). 2013-2016                          | 136 |
|     | 8.3 Indust  | ria  | 137 |
|     | Tabla 118   | Producción mensual de GNL (m³). 2007-2016                                | 137 |
|     | Tabla 119   | Producción mensual de GLP (barriles). 2006-2016                          | 137 |
|     | Tabla 120   | Producción mensual de Metanol (Tm). 2006-2016                            | 138 |
|     | Tabla 121   | Producción mensual de Propano (barriles). 2006-2016                      | 138 |
|     | Tabla 122   | Producción mensual de Butano (barriles). 2006-2016                       | 139 |
|     | Tabla 123   | Producción y ventas de bebidas. 2010-2016                                | 139 |
|     | 8.4 Energía | a  | 140 |
|     | Tabla 124   | Potencia instalada por tipo de central (MW)                              | 140 |
|     | Tabla 125   | Demanda de energía. 2015-2016  | 141 |
|     | Tabla 126   | Producción de potencia activa y reactiva en la Región Insular. 2010-2016 | 141 |

|      | Tabla 127    | Número de abonados a la red eléctrica de la Región Continental. 2016      | 142   |
|------|--------------|---|-------|
|      | Tabla 128    | Abonados de la Región Continental por sector y tipo de contrato. 2016     | 143   |
|      | 8.5 Servici  | os  | 143   |
|      | Tabla 129    | Tráfico aéreo nacional por mes. 2016                                      | 143   |
|      | Tabla 130    | Tráfico aéreo mensual de la ciudad de Malabo. 2016                        | 145   |
|      | Tabla 131    | Tráfico aéreo mensual de la ciudad de Bata. 2016                          | 145   |
|      | Tabla 132    | Transporte marítimo mensual de las embarcaciones. 2015-2016               | 146   |
|      | Tabla 133    | Transporte marítimo mensual de las des-embarcaciones. 2015-2016           | 146   |
|      | Tabla 134    | Número de abonados a las líneas telefónicas por tipo. 2011-2015           | 147   |
| Seco | ción 9. CON  | NTABILIDAD NACIONAL   | 148   |
|      | Tabla 135    | Síntesis de agregados macroeconómicos (millones de XAF). 2010-2017        | 151   |
|      | 9.1 Óptica   | Oferta  | 152   |
|      | Tabla 136    | PIB Precios corrientes del mercado (millones de XAF). 2010-2017           | 152   |
|      | Tabla 137    | PIB Precios constantes del mercado (año N-1) (millones de XAF). 2010-2017 | 153   |
|      | Tabla 138    | PIB Precios constantes (año base=2006) (millones de XAF). 2010-2017       | 154   |
|      | Tabla 139    | Crecimiento real a precios constantes (año base=2006) (%). 2010-2017      | 155   |
|      | Tabla 140    | Participación y Contribución de cada sector al crecimiento de la economía | 156   |
|      | Tabla 141    | Deflactores (índice). 2010-2017   | 157   |
|      | 9.2 Óptica   | Demanda   | 158   |
|      | Tabla 142    | PIB Precios corrientes del mercado (millones de XAF). 2010-2017           | 158   |
|      | Tabla 143    | PIB Precios constantes del mercado (año N-1) (millones de XAF). 2010-2017 | 159   |
|      | Tabla 144    | PIB Precios constantes (año base=2006) (millones de XAF). 2010-2017       | 159   |
|      | Tabla 145    | Crecimiento real a precios constantes (año base=2006) (%). 2010-2017      | 160   |
|      | Tabla 146    | Deflactores (índice). 2010-2017   | 160   |
| Seco | ción 10. FIN | NANZAS PÚBLICAS   | 161   |
|      | 10.1 Ingres  | sos y Gastos  | 163   |
|      | Tabla 147    | Detalle de los Impuestos (millones de XAF). 2010-2016                     | 163   |
|      | Tabla 148    | Distribución General de los Ingresos (clasificación económica), 2010-2016 | . 164 |

|      | Tabla 149         | Distribución General de los Gastos (clasificación económica). 2010-2016      | 166   |
|------|-------------------|--|-------|
|      | Tabla 150         | Ejecución presupuestaria del gasto de inversión por sector. 2010-2015        | 167   |
|      | 10.2 Balan        | ce, Financiamiento y Dinámica de la Deuda                                    | 168   |
|      | Tabla 151         | Resumen del Balance final y Financiamiento. 2010-2016                        | 168   |
|      | Tabla 152         | Situación de la Dinámica de la Deuda externa. 2010-2016                      | 168   |
| Seco | ción 11. ES       | TADÍSTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS  | 169   |
|      | 11.1 Mone         | tario  | 171   |
|      | Tabla 153         | Evolución de los Agregados monetarios. 2010-2016                             | 171   |
|      | Tabla 154         | Tipo de cambio (USD/XAF). 2010-2016  | 172   |
|      | 11.2 Estad        | ísticas Financieras  | 173   |
|      | Tabla 155         | Evolución de los Activos externos netos (millones de XAF). 2011-2016         | . 173 |
|      | Tabla 156         | Evolución de los Préstamos netos al Estado (millones de XAF). 2012-2016      | . 174 |
| Seco | ción 12. CO       | MERCIO EXTERIOR Y BALANZA DE PAGOS   | 175   |
|      | <b>12.1</b> Expor | taciones e Importaciones   | 177   |
|      | Tabla 157         | Exportación mensual de petróleo crudo. 2006-2016                             | 177   |
|      | Tabla 158         | Exportación mensual de GNL (m³). 2007-2016                                   | 177   |
|      | Tabla 159         | Exportación mensual de GLP (barriles). 2006-2013                             | 178   |
|      | Tabla 160         | Exportación mensual de Metanol (Tm). 2006-2016                               | 178   |
|      | Tabla 161         | Exportación mensual de Propano (barriles). 2006-2016                         | 179   |
|      | Tabla 162         | Exportación mensual de Butano (barriles). 2006-2016                          | 179   |
|      | Tabla 163         | Exportación de madera transformada. 2010-2016                                | 180   |
|      | Tabla 164         | Exportación de cacao (toneladas). 2006-2016                                  | . 180 |
|      | 12.2 Precio       | os Internacionales·····  | 181   |
|      | Tabla 165         | Evolución de precios internacionales. 2010-2016                              | 181   |
|      | 12.3 Balan        | za de Pagos  | 182   |
|      | Tabla 166         | Comercio exterior y Cuenta de Servicios (millones de XAF). 2010-2016         | 182   |
|      | Tabla 167         | Balanza de Ingresos y Transferencias corrientes (millones de XAF). 2010-2016 | 183   |
|      | Tabla 168         | Cuenta capital y financiera (Miles de millones de XAF). 2010-2016            | 183   |
|      | Tabla 169         | Errores y financiamiento (Miles de millones de XAF). 2010-2016               | 184   |

| Sec | ción 13. V | ARIOS   | 185 |
|-----|------------|---|-----|
|     | Tabla 170  | Representaciones Diplomáticas en Guinea Ecuatorial                | 186 |
|     | Tabla 171  | Representaciones Diplomáticas en el exterior                      | 187 |
|     | Tabla 172  | Distribución de alcaldes por sexo. 2000-2014                      | 187 |
|     |            |   |     |
| ÍNE | DICE DE GI | RÁFICOS   |     |
|     | Gráfico 1  | Distribución del Sistema Nacional de Áreas Protegidas. 2013       | 29  |
|     | Gráfico 2  | Número promedio ideal de hijos. 2011                              | 38  |
|     | Gráfico 3  | Proporción de solteros por edad (%). 2011                         | 43  |
|     | Gráfico 4  | Edad media al primer matrimonio de las mujeres                    | 43  |
|     | Gráfico 5  | Prevalencia del VIH por grupo de edad según sexo (%). 2011        | 49  |
|     | Gráfico 6  | Evolución de casos diagnosticados de tuberculosis. 2003-2014      | 52  |
|     | Gráfico 7  | Tasa de incidencia de paludismo (%). 2008-2013                    | 53  |
|     | Gráfico 8  | Hogares con al menos una tela mosquitera (%). 2013-2015           | 54  |
|     | Gráfico 9  | Evolución trimestral del Índice de positividad (%). 2013-2014     | 55  |
|     | Gráfico 10 | Distribución de discapacitados por provincia (%). 2014            | 57  |
|     | Gráfico 11 | Distribución de discapacitados por grado según sexo (%). 2014     | 58  |
|     | Gráfico 12 | Ratio Alumno-Docente (RAD) según zona y carácter. 2014-2015       | 66  |
|     | Gráfico 13 | Ratio Alumno-Aula de Clase (RAC) según zona y carácter. 2014-2015 | 66  |
|     | Gráfico 14 | Evolución de RAC y RAD. 2007-2015                                 | 78  |
|     | Gráfico 15 | Distribución del Ratio Alumno-Docente. 2011-2015                  | 89  |
|     | Gráfico 16 | Distribución del Ratio Alumno-Aula de Clase. 2011-2015            | 90  |
|     | Gráfico 17 | Egresados de Formaciones Profesionales según género. 2010-2016    | 92  |
|     | Gráfico 18 | B Egresados de Formaciones Universitarias según género. 2010-2016 | 95  |
|     | Gráfico 19 | Distribución porcentual de fiscales por plantilla. 2017           | 101 |
|     | Gráfico 20 | Distribución de los fiscales por tipo y género. 2017              | 102 |
|     | Gráfico 21 | Evolución mensual del IPC (%). 2016                               | 119 |
|     | Gráfico 22 | Evolución mensual de la Tasa de inflación mensual. 2016           | 122 |
|     | Gráfico 23 | Evolución de la producción diaria de crudo. 2006-2016             | 135 |

| Gráfico 24 | Distribución de la potencia por tipo de central                      | 140 |
|------------|--|-----|
| Gráfico 25 | Evolución trimestral de la demanda de energía (MW/h). 2015-2016      | 142 |
| Gráfico 26 | Evolución mensual del tráfico aéreo nacional (vuelos). 2016          | 144 |
| Gráfico 27 | Evolución mensual del tráfico de pasajeros (internacionales). 2016   | 144 |
|            | PIB Nominal respecto del PIB Real vs Deflactor del PIB               | 158 |
| Gráfico 29 | Evolución de los Ingresos Totales (millones de XAF). 2010-2016       | 165 |
| Gráfico 30 | Variación de los Ingresos Totales (%). 2011-2016                     | 165 |
| Gráfico 31 | Evolución del Gasto Total (millones de XAF). 2010-2016               | 166 |
| Gráfico 32 | Variación del Gasto Total (%). 2011-2016                             | 166 |
| Gráfico 33 | Evolución del tipo de cambio. (USD/XAF). 2010-2016                   | 172 |
| Gráfico 34 | Evolución del crédito a la economía. (millones de XAF). 2012-2016    | 173 |
|            | Renta de Inversión vs PIB Petrolero Nominal (Miles de millones XAF). | 184 |

### **SIGLAS Y ACRÓNIMOS**

AFRISTAT Observatorio Económico y Estadístico de África Subsahariana

AMF Asistencia Médico-Farmacéutica

ANGE 2020 Agencia Nacional Guinea Ecuatorial 2020

ASECNA Agencia para la Navegación Aérea en África y Madagascar

ATP Ayuda a Terceras Personas

BAD Banco Africano de Desarrollo

BADEA Banco Árabe para el Desarrollo Económico de África

BDP Balanza de Pagos

BEAC Banco Central de los Estados de África Central

BOE Boletín Oficial del Estado

CAAF Contrato de Arrendamiento por Aprovechamiento Forestal

CEEAC Comunidad Económica de los Estados de África Central

CEMAC Comunidad Económica y Monetaria de África Central

CGPV Censo General de Población y Viviendas

CNC Consejo Nacional de Crédito

CPLP Comunidad de Países de Lengua Portuguesa

COBAC Comisión Bancaria del África Central

COICOP Clasificación del Consumo Individual según el Propósito (sigla en inglés)

DCP Dominio de Conservación y Protección

DEF Declaración Estadística y Fiscal

DP Dominio de Producción

EDSGE Encuesta Demográfica y de Salud de Guinea Ecuatorial

EIP Educación Infantil y Pre-escolar

ENPIGE Empresa Nacional de Promoción Inmobiliaria de Guinea Ecuatorial

EP Educación Primaria

ESBA Educación Secundaria Básica

ETP Educación Técnica Profesional

FAD Fondo Africano de Desarrollo

FAO Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

FEGUIFUT Federación Ecuatoguineana de Fútbol

FIDA Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola

FMI Fondo Monetario Internacional

FP Formación Profesional

FU Formación Universitaria

FOB Free on Board (Libre a Bordo, en español)

GLP Gas Licuado del Petróleo

GNL Gas Natural Licuado

GE Guinea Ecuatorial

ICCO Organización Internacional del Cacao (sigla en inglés)

INDEFOR Instituto Nacional de Desarrollo Forestal y Sistemas de Áreas Protegidas

INEGE Instituto Nacional de Estadística de Guinea Ecuatorial

INSESO Instituto Nacional de Seguridad Social

IPC Índice de Precios de Consumo

MBMA Ministerio de Bosques y Medio Ambiente

MCPA Ministerio de Cultura y Promoción Artesanal

MDN Ministerio de Defensa Nacional

MEPIP Ministerio de Economía, Planificación e Inversiones Públicas

MEC Ministerio de Educación y Ciencia

MHP Ministerio de Hacienda y Presupuestos

MICL Ministerio del Interior y Corporaciones Locales

MIE Ministerio de Industria y Energía

MJCIP Ministerio de Justicia, Culto e Instituciones Penitenciarias

MJD Ministerio de Juventud y Deportes

MMH Ministerio de Minas e Hidrocarburos

MOPI Ministerio de Obras Públicas e Infraestructuras

MPRH Ministerio de Pesca y Recursos Hídricos

MSBS Ministerio de Sanidad y Bienestar Social

ODM Objetivo de Desarrollo del Milenio

OMS Organización Mundial de la Salud

ORTEL Órgano Regulador de las Telecomunicaciones

PCPIB Proyecto de Control de Paludismo en la Isla de Bioko

PIB Producto Interior Bruto

PIP Programa de Inversiones Públicas

PNB Producto Nacional Bruto

PNDES Plan Nacional de Desarrollo Económico y Social

PNLT Programa Nacional de Lucha contra la Tuberculosis

PRODEGE Programa para el Desarrollo Educativo de Guinea Ecuatorial

RFN Reserva Forestal Nacional

SCN Sistema de Contabilidad Nacional

SED Servicio Especial de Discapacidad

SEGESA Sociedad de Electricidad de Guinea Ecuatorial Sociedad Anónima

SEN Sistema Estadístico Nacional

SIM Subsidio de Ingresos Mínimos

SOEGUIBE Sociedad Ecuatoguineana de Bebidas

TOFE Tabla de Operaciones Financieras del Estado

UICN Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza

VIH Virus de Inmunodeficiencia Humana

### SIMBOLOGÍA UTILIZADA

- (-) dato nulo o cero; ante un número indica negativo
- (,) se utiliza para señalar decimales
- (.) indica separación de miles
- (%) porcentaje (tanto por ciento)
- (%) por cada mil (tanto por mil)
- (Bbls) barriles
- (nd) dato no disponible
- (USD) Dólares Americanos
- (XAF) Franco CFA de África Central
- (hab) habitante
- (hab/km²) habitante por kilómetro cuadrado
- (ha) hectárea =  $10.000 \text{ m}^2$
- (hl) hectolitros
- (kg) kilogramo
- (km) kilómetro
- (km²) kilómetro cuadrado
- (I/m²) litro por metro cuadrado
- (MW) Megavatio
- (MWh) Megavatio por hora
- (MVAR) Mega-Voltio-Amperio (reactivo)
- (m) metro
- (m³) metro cúbico
- (mm) milímetro
- (Mmbtu) Millón de Btu (Unidad térmica Británica = 293 kWh o 1.055,056 Julios)
- (na) no aplicable, no corresponde presentar y/o no se aplica dato numérico
- (Tm) tonelada métrica
- (T) toneladas

### PARTE I: ESTADÍSTICAS DEMOGRÁFICAS Y SOCIALES

**SECCIÓN 1: INFORMACIÓN GENERAL** 

### **SECCIÓN 1: INFORMACIÓN GENERAL**

Nombre Oficial: República de Guinea Ecuatorial, tras su independencia el 12 de octubre de 1968.

Situación Geográfica: Situado en el Golfo de Guinea, limita al norte con Camerún, al este y sur con Gabón y al oeste con el Océano Atlántico.

Extensión territorial: El país tiene una superficie de 28.051,46 km²; con una parte continental y otra insular formada por las islas de Bioko, Annobón, Corisco, Elobey Grande, Elobey Chico e islotes adyacentes.

Latitud: Posición norte-sur medida como el ángulo entre el punto y el plano del Ecuador.

Longitud: Posición este-oeste. Se define como el ángulo entre el plano del meridiano local y el plano del meridiano de referencia.

División Administrativa: El país está dividido en 8<sup>1</sup> Provincias, 18 Distritos, 36 Municipios, 716 Consejos de poblados y 344 Comunidades de vecinos. Siendo su capital la ciudad de Malabo; otras ciudades importantes son: Bata, Ebibeyin, Evinayong y Mongomo.

Idiomas que se hablan: El idioma oficial es el español; el francés y el portugués son idiomas cooficiales y como lenguas vernáculas el Fang, Bubi, Ndowe, Bisío y Fadambo; también se habla otras lenguas tales como el "pichi" entre otras.

Población y densidad: La población es de 1.222.442 habitantes y una densidad de población de 45 hab/km², según el IV Censo de Población y Viviendas de 2015.

Etnias: Fang, Bubi, Ndowe<sup>2</sup>, Annobonesa, Bisío, Fernandina o Criolla.

Religiones: cristianismo (mayoría), islamismo y otras.

Esperanza de vida al nacer: 53 años (Informe ODM-2015).

Relaciones internacionales: Guinea Ecuatorial es miembro de las Naciones Unidas y ha ratificado varios tratados internacionales sobre Derechos Humanos. En el entorno africano, pertenece a la Unión Africana (UA), la Comunidad Económica y Monetaria de África Central (CEMAC), de la que alberga la sede del Parlamento, a la Comunidad Económica de los Estados de África Central (CEEAC), a la Comunidad de Países de Lengua portuguesa (CPLP) y a otros organismos e instituciones regionales e internacionales.

Clima: Guinea Ecuatorial tiene un clima ecuatorial. La temperatura media anual es alrededor de 30°C y las precipitaciones medias anuales de más de 2.000 mm en la mayor parte del país. En la Isla de Bioko, la estación lluviosa comprende el período de julio a enero, mientras que en el continente las lluvias son menos abundantes y tienen lugar de abril a mayo y de octubre a diciembre.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> La octava provincia es de nueva creación (Ley nº4/2017-20 de junio), y no se dispone de suficientes datos sobre ella. <sup>2</sup> El grupo étnico Ndowe está compuesto por los siguientes subgrupos: Balengues, Bapukus, Basekes, Bengas, Combes, Magaras y Ohones. A pesar de la variedad étnica se constata que todos hablan el Combe.

La gestión de los recursos forestales en Guinea Ecuatorial se rige conforme con la Ley Núm. 1/1.997, de fecha 18 de febrero, sobre el Uso y Manejo de los Bosques. Esta ley organiza la Reserva Forestal Nacional (RFN) en dos categorías principales de ordenación del territorio: el Dominio de Producción (DP) y el Dominio de Conservación o Protección (DCP). Las principales conclusiones del análisis de datos de la primera versión del Atlas Forestal Interactivo son las siguientes:

Ordenación del Territorio vs. Ocupación de Suelos: En 2013 Guinea Ecuatorial se cubría al 98% de bosques y al 2% de tierras no boscosas (por ejemplo, zonas urbanas, aguas superficiales). El 74% de la superficie boscosa era bosques densos y el 24% bosques mixtos. Las tierras boscosas se repartían a partes iguales entre bosques dentro de la RFN y bosques fuera de ella.

**Reserva Forestal Nacional:** En 2013, la RFN representaba el 50% (1.354.766 hectáreas) de la superficie total nacional. El 61% de la RFN se asignaba al DP y el 39% al DCP. La RFN se componía de bosques densos (83%), bosques mixtos (13%) y tierras cuya vegetación dominante no era bosque (4%).

Flora y fauna: El país es rico en biodiversidad de selvas y bosques con abundantes especies madereras. El clima ecuatorial abriga una fauna rica en especies vivas, muchas incluso aún no catalogadas.

**Bosques Nacionales:** La superficie total de los bosques nacionales (CAAF) ha disminuido de manera significativa entre 1997 (1.670.000 hectáreas) y 2013 (740.122 hectáreas), conjuntamente con el auge de la explotación petrolífera y las prioridades cambiantes de la política forestal nacional. Al 2013, compartían esta superficie 11 empresas forestales, que explotaban 48 concesiones.

**Superficies de Sobre-posición:** En 2013, los porcentajes importantes de los bosques comunales (33%), las parcelas forestales (13%) y las reservas naturales (9%) se sobreponían con otras categorías de ordenación del territorio dentro de la RFN (por ejemplo, bosques nacionales, bosques comunales, reservas naturales).

### Mapa de la República de Guinea Ecuatorial por provincia



Tabla 1 Generalidades

| Nombre oficial:          | República de Guinea Ecuatorial   |
|--------------------------|--|
| Capital:                 | Malabo   |
| Superficie:              | 28.051,46 Km <sup>2</sup>  |
| Población:               | 1.222.442 (2015) <sup>1</sup>  |
| Idiomas oficiales:       | Español, Francés y Portugués   |
| Moneda:                  | Franco CFA de África Central (FCFA, XAF)   |
| Lema:                    | «Unidad, Paz y Justicia»   |
| Límites generales:       | Frontera terrestre (528 Km)  |
|                          | Al Norte: República de Camerún (183 Km) y el río Ntem                                    |
|                          | Al Sur y al Este: República de Gabón (345 Km)  |
|                          | Al Oeste: Océano Atlántico Ecuatorial  |
|                          | Las Islas (Bioko, Annobón, Corisco y los Elobeyes)<br>con el Océano Atlántico Ecuatorial |
| Elevación:               | Media (577 m)  |
|                          | Punto más bajo: Océano Atlántico (0 m)   |
|                          | Punto más alto: Pico Basilé (3.011 m)  |
| Coordenadas geográficas: | Longitud Este: 10°0'0"   |
|                          | Latitud Norte: 2°0'0"  |

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> IV-CGPV (2015)-MEPIP

### 1.2 Territorio

Tabla 2 Situación territorial de Guinea Ecuatorial por región y provincia. 2015

| ÁREA               | Superficie (Km²) | (%)  |
|--------------------|------------------|------|
| REGIÓN INSULAR     | 2.033,7          | 7,3  |
| Annobón            | 16,8             | 0,1  |
| Bioko Norte        | 777,0            | 2,8  |
| Bioko Sur          | 1.239,9          | 4,4  |
| REGIÓN CONTINENTAL | 26.017,7         | 92,8 |
| Centro Sur         | 9.930,2          | 35,4 |
| Kie Ntem           | 3.944,0          | 14,1 |
| Litoral            | 6.665,0          | 23,8 |
| Wele Nzas          | 5.478,5          | 19,5 |
| GUINEA ECUATORIAL  | 28.051,5         | 100  |

Fuente: IV-CGPV (2015)-MEPIP

Tabla 3 Hidrografía

| ÁREA               | PRINCIPALES RÍOS   |
|--------------------|--|
| REGIÓN INSULAR     | Ábobo, Aguas Negras, Anganchi, Apu, Awal, Balaopi, Bao, Basupú,<br>Bolabari, Bolola, Cónsul, Copetua, E-Zalens, Ilachi, Mirupururu,<br>Moabá, Ogoué, Ole o Tudela, Ruma, Sampaka, Tiburones, Timbabé   |
| REGIÓN CONTINENTAL | Abera, Afen, Aye, Bañe, Benito o Wele (240 Km)*, Binvili, Bisobong, Congüe, Ekuku, Esimi, Kie, Komo (230 Km), Laña, Leng, Mandjiani, Mbia, Mbinda, Mbomo, Mitemle o Utamboni (116 Km), Mitom, Mumm, Mven, Ndjang, Ndolo, Ngaba, Ntem (30 Km)*, Ongue, Utonde |

Fuente: Dirección General de Medio Ambiente-MBMA

Tabla 4 Principales alturas por región y provincia

| ÁREA               | PRINCIPALES MONTES   |
|--------------------|--|
| REGIÓN INSULAR     |  |
| Annobón            | Pico Mazafín (831 m), Pico Quioveo (598 m), Pico Lago (525 m), Pico Fuego (450 m),<br>Caldera del Lago A-Pot (150 m)   |
| Bioko Norte        | Pico Basilé (3.011 m)  |
| Bioko Sur          | Caldera de Luba (2.261 m), Pico Bao (2.009 m), Monte Moka (2.000 m)  |
| REGIÓN CONTINENTAL |  |
| Centro Sur         | Cadena de Niefang (1.200 m), Monte Chime (1.200 m), Monte Alén (1.000 m), Penillanura<br>Central (400-500 m), Monte Efacan, La Sierra de Sisima, Monte Eyang, Monte Nfulayong,<br>Monte Akok Ngeng |
| Kie Ntem           | Gran Meseta de Kie-Ntem, Monte Eborangong, Monte Manduma   |
| Litoral            | Monte Mitra (1.250 m), Monte Bata (600 m), Monte Bindung, Monte Machinda, Sierra Cristal, Plataforma de Mongouba, Monte Nkongolomunimbe  |
| Wele Nzas          | Monte Nzork, Sierra Nbula, Monte Yengan, Monte Nsama, Monte Oveng, Monte Mocoga, Monte Temelón   |

Fuente: Dirección General de Medio Ambiente-MBMA

<sup>\*</sup> Parte correspondiente a Guinea Ecuatorial

### 1.3 Clima y medio ambiente

Tabla 5 Temperaturas medias mensuales (°C). 2010-2016

| Mes         | Temperatura | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|-------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Газия       | Max         | 32,5 | 32,0 | 31,6 | 32,9 | 31,8 | 32,0 | 31,8 |
| Enero       | Min         | 23,1 | 22,4 | 22,8 | 23,9 | 22,9 | 22,3 | 23,7 |
| Cabuaua     | Max         | 33,0 | 31,8 | 31,3 | 32,9 | 32,7 | 32,7 | 32,0 |
| Febrero     | Min         | 23,9 | 23,1 | 23,0 | 23,9 | 23,6 | 24,4 | 24,4 |
| N.4         | Max         | 32,7 | 32,1 | 32,5 | 32,0 | 32,0 | 32,3 | 31,7 |
| Marzo       | Min         | 24,2 | 23,5 | 24,5 | 24,0 | 24,0 | 25,0 | 24,3 |
| Ale at I    | Max         | 33,1 | 31,9 | 31,4 | 32,0 | 31,8 | 32,3 | 31,3 |
| Abril       | Min         | 24,3 | 23,3 | 23,7 | 23,3 | 23,7 | 24,0 | 23,7 |
|             | Max         | 31,6 | 31,2 | 31,0 | 31,0 | 30,0 | 31,6 | 30,9 |
| Mayo        | Min         | 23,8 | 23,6 | 23,0 | 23,0 | 24,0 | 24,0 | 23,6 |
|             | Max         | 30,0 | 30,1 | 29,5 | 30,1 | 30,2 | 29,7 | 29,1 |
| Junio       | Min         | 23,4 | 23,5 | 23,1 | 22,9 | 23,6 | 23,7 | 23,4 |
|             | Max         | 29,2 | 29,5 | 28,5 | 28,4 | 29,4 | 29,1 | 28,4 |
| Julio       | Min         | 23,0 | 22,9 | 22,7 | 22,9 | 22,9 | 23,6 | 23,2 |
|             | Max         | 29,4 | 29,6 | 28,1 | 28,7 | 29,0 | 29,1 | 28,0 |
| Agosto      | Min         | 22,9 | 23,2 | 22,7 | 22,7 | 23,2 | 23,1 | 23,0 |
|             | Max         | 29,6 | 29,1 | 28,5 | 28,9 | 29,0 | 29,2 | 28,2 |
| Septiembre  | Min         | 22,7 | 22,8 | 22,5 | 23,2 | 23,1 | 23,2 | 23,1 |
|             | Max         | 30,0 | 30,0 | 29,0 | 29,1 | 29,5 | 30,0 | 29,0 |
| Octubre     | Min         | 22,8 | 22,6 | 22,8 | 22,5 | 23,0 | 23,3 | 23,1 |
|             | Max         | 30,6 | 31,3 | 29,9 | 29,0 | 30,0 | 30,5 | 30,1 |
| Noviembre   | Min         | 22,9 | 22,7 | 22,9 | 23,0 | 23,0 | 24,0 | 23,3 |
| D           | Max         | 31,3 | 31,8 | 30,9 | 30,7 | 31,5 | 32,0 | 31,1 |
| Diciembre   | Min         | 22,3 | 22,8 | 22,8 | 22,3 | 22,8 | 23,2 | 23,4 |
| D           | Max         | 31,1 | 30,9 | 30,2 | 30,5 | 30,6 | 30,9 | 30,1 |
| Prom. anual | Min         | 23,3 | 23,0 | 23,0 | 23,1 | 23,3 | 23,7 | 23,5 |

Fuente: ASECNA (Datos de Malabo)

Max: Temperaturas máximas

Min: Temperaturas mínimas

Tabla 6 Precipitaciones mensuales (mm). 2010-2016

| Mes            | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Enero          | 0,4   | 1,1   | 22,8  | 24,9  | 28,5  | 13,7  | 48,0  |
| Febrero        | 97,1  | 199,4 | 80,1  | 31,4  | 3,5   | 37,1  | 92,0  |
| Marzo          | 83,9  | 37,6  | 3,2   | 126,0 | 128,0 | 87,1  | 258,0 |
| Abril          | 111,1 | 113,9 | 248,8 | 81,3  | 135,0 | 44,8  | 153,0 |
| Mayo           | 325,3 | 173,1 | 270,2 | 194,0 | 252,0 | 176,2 | 442,0 |
| Junio          | 278,2 | 176,6 | 223,7 | 232,3 | 205,8 | 145,4 | 285,0 |
| Julio          | 216,3 | 194,3 | 247,2 | 223,0 | 331,0 | 213,9 | 502,0 |
| Agosto         | 298,3 | 192,0 | 368,6 | 143,1 | 167,4 | 164,3 | 244,0 |
| Septiembre     | 267,0 | 380,5 | 344,7 | 76,6  | 498,3 | 198,8 | 258,0 |
| Octubre        | 324,7 | 146,2 | 170,2 | 214,7 | 191,8 | 307,4 | 207,0 |
| Noviembre      | 105,9 | 54,7  | 100,7 | 188,0 | 175,0 | 160,0 | 50,3  |
| Diciembre      | 18,8  | 3,6   | 36,3  | 36,6  | 21,6  | 31,0  | 7,0   |
| Promedio anual | 177,3 | 139,4 | 176,4 | 131,0 | 178,2 | 131,6 | 212,2 |

Fuente: ASECNA (Datos de Malabo)

Tabla 7 Humedad media relativa (%). 2011-2016

| Mes            | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|----------------|------|------|------|------|------|------|
| Enero          | 97   | 97   | 97   | 97   | 96   | 96   |
| Febrero        | 97   | 97   | 97   | 96   | 95   | 94   |
| Marzo          | 95   | 95   | 95   | 97   | 95   | 97   |
| Abril          | 98   | 98   | 98   | 98   | 96   | 96   |
| Mayo           | 98   | 98   | 98   | 98   | 97   | 97   |
| Junio          | 99   | 99   | 99   | 98   | 98   | 98   |
| Julio          | 99   | 99   | 99   | 98   | 98   | 98   |
| Agosto         | 100  | 100  | 100  | 97   | 98   | 98   |
| Septiembre     | 99   | 99   | 99   | 98   | 98   | 98   |
| Octubre        | 99   | 99   | 99   | 98   | 98   | 98   |
| Noviembre      | 100  | 100  | 100  | 98   | 98   | 97   |
| Diciembre      | 99   | 99   | 99   | 96   | 96   | 96   |
| Promedio anual | 98   | 98   | 98   | 97   | 97   | 97   |

Fuente: ASECNA (Datos de Malabo)

Tabla 8 Superficie de la Reserva Forestal Nacional por tipo de ocupación de suelos. (Vigente 2013)

| OCUPACIÓN DE SUELOS                  | Bosques<br>densos (ha) | Bosques<br>mixtos (ha) | Otros (ha) | TOTAL     | % RFN | % TOTAL<br>NACIONAL |
|--------------------------------------|------------------------|------------------------|------------|-----------|-------|---------------------|
| Reserva Forestal Nacional (RFN)      | 1.108.350              | 179.881                | 48.180     | 1.336.411 | 100   | 55,3                |
| Dominio de Producción                | 733.680                | 64.826                 | 22.021     | 820.527   | 61,4  | 36,6                |
| Bosques comunales                    | 48.224                 | 7.839                  | 536        | 56.599    | 4,2   | 2,4                 |
| Parcelas forestales                  | 37.282                 | 2.782                  | 165        | 40.229    | 3,0   | 1,9                 |
| Bosques nacionales (CAAF)            | 648.174                | 54.205                 | 21.320     | 723.699   | 54,2  | 32,4                |
| Dominio de Conservación o Protección | 374.670                | 115.055                | 26.159     | 515.884   | 38,6  | 18,7                |
| Superficie TOTAL fuera de la RFN     | 894.681                | 451.425                | 8.660      | 1.354.766 | na    | 44,7                |
| TOTAL NACIONAL                       | 2.003.031              | 631.306                | 56.840     | 2.691.177 | na    | 100                 |

Fuente: Atlas Forestal de Guinea Ecuatorial (2013)-INDEFOR

Tabla 9 Reserva Forestal Nacional por tipo. (Vigente 2013)

| DOMINIO                        | Número | Super. (ha) | (%) DP/DCP | (%) RFN | (%) Super.<br>Nacional | Área de<br>Supersosición | (%)<br>Superposición |
|--------------------------------|--------|-------------|------------|---------|------------------------|--------------------------|----------------------|
| PRODUCCIÓN (DP)                |        |             |            |         |                        |                          |                      |
| Bosques Comunales              | 49     | 58.665      | 7          | 4       | 2                      | 19.462                   | 33                   |
| Parcelas Forestales            | 28     | 40.058      | 5          | 3       | 1                      | 5156                     | 13                   |
| Bosques nacionales (CAAF)      | 37     | 740.122     | 88         | 55      | 28                     | 32.571                   | 4                    |
| CONSERVACIÓN O PROTECCIÓN (DCP | )      |             |            |         |                        |                          |                      |
| Reservas Científicas (I)       | 2      | 51.318      | 10         | 4       | 2                      | 241                      | < 1,0                |
| Parques Nacionales (II)        | 3      | 294.684     | 57         | 22      | 11                     | 17                       | < 0,5                |
| Monumentos Naturales (III)     | 2      | 38.659      | 7          | 3       | 1                      | 116                      | < 0,5                |
| Reservas Naturales (IV)        | 6      | 132.224     | 26         | 10      | 5                      | 12.519                   | 9,0                  |
| TOTAL NACIONAL                 | 127    | 1.355.730   | na         | 101     | 50                     | na                       | na                   |

### Mapa de la Reserva Forestal Nacional (2013)

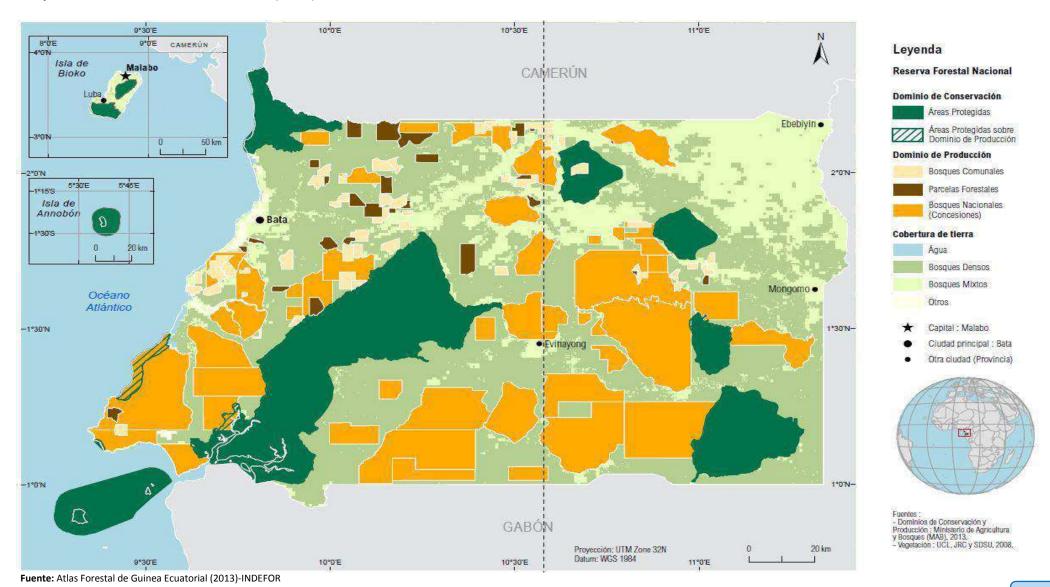
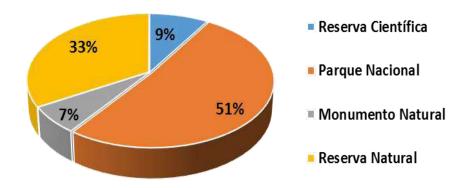


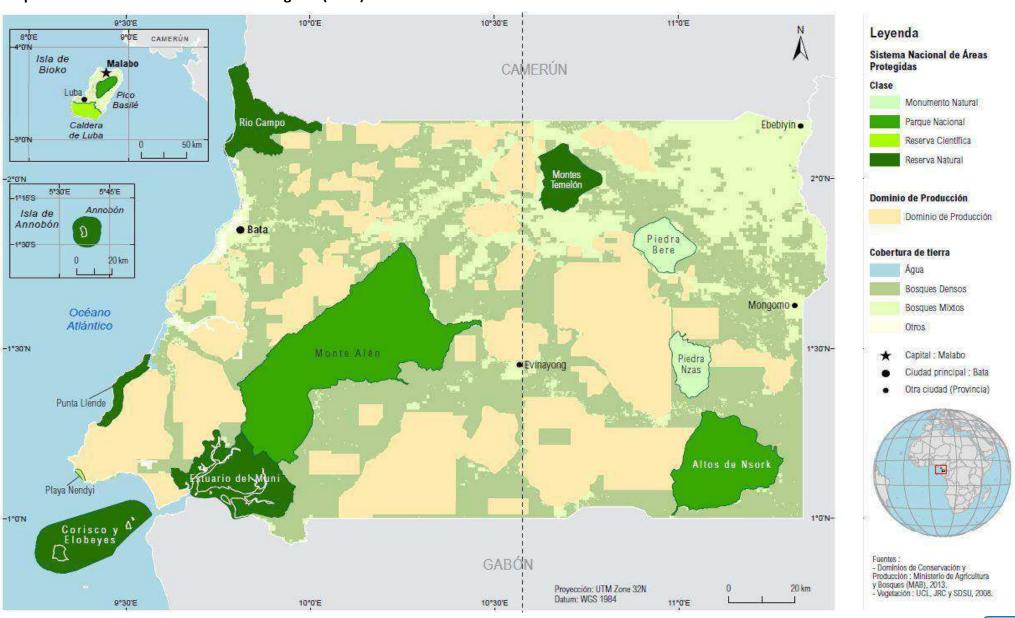
Tabla 10 Sistema Nacional de Áreas Protegidas por tipo. (Vigente 2013)

| CLASE              | CAT.<br>UICN | Año de<br>creación | Superficie<br>Terrestre (ha) | Superficie<br>Marítima (ha) | Superficie<br>Total (ha) | Superficie<br>Administrativa<br>Total (ha) |
|--------------------|--------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------|--------------------------|--|
| Reserva Científica | ı            |                    | 51.318                       | 217                         | 51.535                   | 51.500                                     |
| Caldera de Luba    |              | 2.000              | 51.038                       | -                           | 51.038                   | 51.000                                     |
| Playa Nendyi       |              | 2.000              | 280                          | 217                         | 497                      | 500  |
| Parque Nacional    | II           |                    | 294.684                      |                             | 294.684                  | 303.000                                    |
| Altos de Nsork     |              | 2.000              | 69.320                       | -                           | 69.320                   | 70.000                                     |
| Monte Alén         |              | 1.997              | 193.126                      | -                           | 193.126                  | 200.000                                    |
| Pico Basilé        |              | 2.000              | 32.238                       | -                           | 32.238                   | 33.000                                     |
| Monumento Natural  | III          |                    | 38.659                       |                             | 38.659                   | 39.000                                     |
| Piedra Bere        |              | 2.000              | 20.454                       | -                           | 20.454                   | 20.000                                     |
| Piedra Nzás        |              | 2.000              | 18.205                       | -                           | 18.205                   | 19.000                                     |
| Reserva Natural    | IV           |                    | 132.224                      | 68.047                      | 200.271                  | 197.500                                    |
| Annobón            |              | 2.000              | 1.474                        | 22.059                      | 23.533                   | 23.000                                     |
| Corisco y Elobeyes |              | 2.000              | 1.827                        | 45.988                      | 47.815                   | 53.000                                     |
| Estuario del Muni  |              | 2.000              | 60.091                       | -                           | 60.091                   | 60.000                                     |
| Montes Temelón     |              | 2.000              | 25.696                       | -                           | 25.696                   | 23.000                                     |
| Punta Llende       |              | 2.000              | 8.405                        | -                           | 8.405                    | 5.500                                      |
| Río Campo          |              | 2.000              | 34.731                       | -                           | 34.731                   | 33.000                                     |
| TOTAL NACIONAL     |              |                    | 516.885                      | 68.264                      | 585.149                  | 591.000                                    |

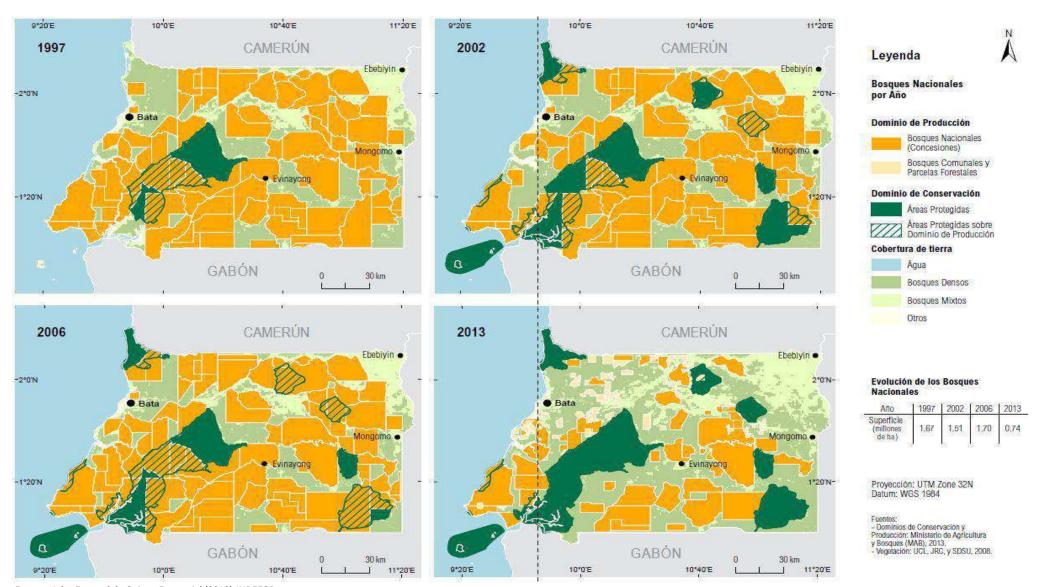
Gráfico 1 Distribución del Sistema Nacional de Áreas Protegidas. 2013



### Mapa del Sistema Nacional de Áreas Protegidas (2013)



### Mapa de los Bosques Nacionales por tipo de Dominio (1997-2013)



SECCIÓN 2: POBLACIÓN Y DEMOGRAFÍA

### SECCIÓN 2: POBLACIÓN Y DEMOGRAFÍA

**Población:** Se refiere al número de personas que habitan una región o zona geográfica en un momento dado. Los cambios en el volumen y estructura de la población se dan por tres factores: los nacimientos, las defunciones y los movimientos migratorios.

En el año 2013, mediante el decreto número 11/2011, el Ministerio de Economía, Planificación e Inversiones Públicas inició la planificación, el desarrollo y la ejecución del IV Censo de Población y Vivienda con el objetivo de proporcionar información sobre la magnitud, la distribución y las características de la población, lo que permitiría describir y evaluar sus circunstancias económicas, sociales y demográficas para establecer políticas y programas adecuados para fomentar su bienestar. Los datos de la población que se publican en este Anuario provienen de los resultados preliminares de dicha operación.

**Demografía:** Estudio estadístico de la estructura y la dinámica de las poblaciones, así como los procesos concretos que determinan su formación, conservación y desaparición.

**Fecundidad:** En demografía, la fecundidad se refiere al número medio de hijos que tiene no una persona, sino una generación, casi siempre femenina, a lo largo de su vida reproductiva, si a esas mujeres no les afectase la mortalidad durante ese periodo de su vida.

La Tasa Global de Fecundidad (TGF) mide el promedio de niños nacidos vivos que tendría una mujer al final de su vida reproductiva si las condiciones y el nivel actual de reproductividad se mantienen invariables. En la EDSGE se escogieron a las mujeres de 15-49 años.

**Matrimonio:** Se define como el acto, ceremonia o procedimiento por el cual se constituye la relación jurídica de marido y mujer. La legalidad de la unión puede establecerse por medios civiles, religiosos o tradicionales, reconocidos por las leyes del país.

**Mortalidad infantil:** Indica el número de niños menores de un año de edad fallecidos a lo largo de un periodo de tiempo determinado. Los indicadores de mortalidad que se presentan se estimaron a partir de la historia de nacimientos del cuestionario de las mujeres.

Los indicadores examinados en este capítulo se definen a continuación:

- Mortalidad neonatal: probabilidad de morir antes de alcanzar la edad de un mes exacto;
- Mortalidad post-neonatal: probabilidad de morir entre el primer mes y el primer año exacto;
- Mortalidad infantil: probabilidad de morir entre el nacimiento y el primer aniversario;
- Mortalidad post-infantil la probabilidad de morir entre el primero y el quinto aniversario;
- Mortalidad en la niñez: la probabilidad de morir entre el nacimiento y el quinto aniversario;

**Mortalidad materna:** la estimación directa de la mortalidad materna se obtuvo a partir de las declaraciones sobre la sobrevivencia de las hermanas de las mujeres encuestadas en la EDSGE-2011.

Mortalidad adulta: las estimaciones por edad de la mortalidad masculina y femenina para el período 2001-2011, se calcularon según el procedimiento directo a partir de la información suministrados por los entrevistados sobre la supervivencia de sus hermanos/as.

### 2.1 Información Censal

Tabla 11 Población total por serie censal. 1983-2015

| ÁREA GEOGRÁFICA    | 1983    | 1994    | 2001      | 2015      |
|--------------------|---------|---------|-----------|-----------|
| REGIÓN INSULAR     | 59.860  | 132.840 | 265.470   | 339.695   |
| Annobón            | 2.120   | 4.138   | 5.008     | 5.232     |
| Bioko Norte        | 47.170  | 110.258 | 231.428   | 299.836   |
| Bioko Sur          | 10.570  | 18.444  | 29.034    | 34.627    |
| REGIÓN CONTINENTAL | 240.140 | 463.155 | 749.529   | 882.747   |
| Centro Sur         | 52.630  | 88.546  | 125.856   | 141.903   |
| Kie Ntem           | 69.730  | 136.146 | 167.279   | 183.331   |
| Litoral            | 66.750  | 146.811 | 298.414   | 366.130   |
| Wele Nzas          | 51.030  | 91.652  | 157.980   | 191.383   |
| TOTAL NACIONAL     | 300.000 | 595.995 | 1.014.999 | 1.222.442 |

Fuente: IV-CGPV (2015)-MEPIP

Tabla 12 Población total por zona. 2015

| ÁREA GEOGRÁFICA    | TOTAL     | URBANA  | RURAL   |
|--------------------|-----------|---------|---------|
| REGIÓN INSULAR     | 339.695   | 292.233 | 47.461  |
| Annobón            | 5.232     | 5.233   | -       |
| Bioko Norte        | 299.836   | 272.249 | 27.585  |
| Bioko Sur          | 34.627    | 14.751  | 19.876  |
| REGIÓN CONTINENTAL | 882.747   | 571.080 | 311.668 |
| Centro Sur         | 141.903   | 58.464  | 83.440  |
| Kie Ntem           | 183.331   | 77.182  | 106.149 |
| Litoral            | 366.130   | 344.527 | 21.602  |
| Wele Nzas          | 191.383   | 90.907  | 100.477 |
| TOTAL NACIONAL     | 1.222.442 | 863.313 | 359.129 |

# Mapa de distribución de habitantes por provincia. 2015

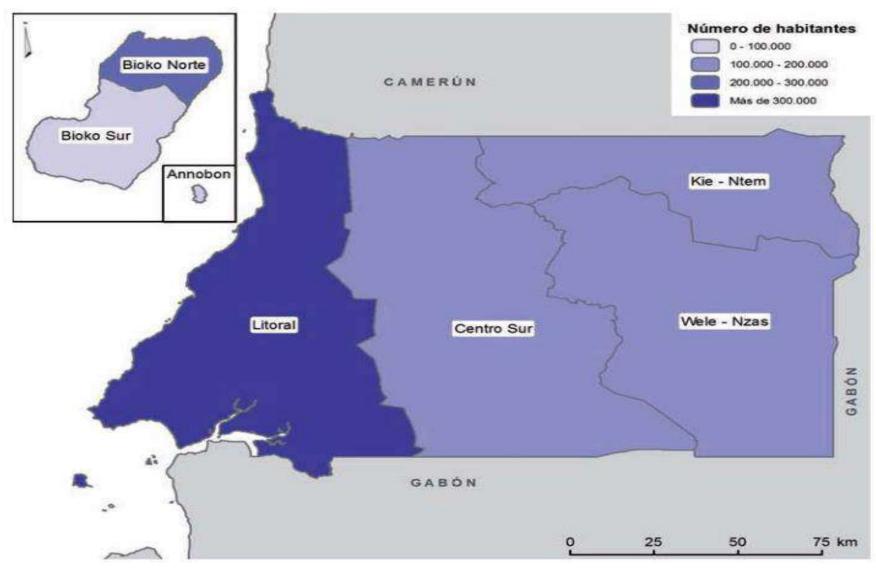


Tabla 13 Población total por sexo. 2015

| ÁREA GEOGRÁFICA    | TOTAL     | HOMBRES | MUJERES |
|--------------------|-----------|---------|---------|
| REGIÓN INSULAR     | 339.695   | 182.494 | 157.201 |
| Annobón            | 5.232     | 2.658   | 2.574   |
| Bioko Norte        | 299.836   | 162.211 | 137.625 |
| Bioko Sur          | 34.627    | 17.625  | 17.002  |
| REGIÓN CONTINENTAL | 882.747   | 469.326 | 413.421 |
| Centro Sur         | 141.903   | 71.803  | 70.100  |
| Kie Ntem           | 183.331   | 91.116  | 92.215  |
| Litoral            | 366.130   | 202.103 | 164.027 |
| Wele Nzas          | 191.383   | 104.304 | 87.079  |
| TOTAL NACIONAL     | 1.222.442 | 651.820 | 570.622 |

Fuente: IV-CGPV (2015)-MEPIP

Tabla 14 Población nacional y extranjera por sexo. 2015

| ÁREA GEOGRÁFICA    | NACION  | IALES   | EXTRANJEROS |         |  |
|--------------------|---------|---------|-------------|---------|--|
| AREA GEOGRAFICA    | HOMBRES | MUJERES | HOMBRES     | MUJERES |  |
| REGIÓN INSULAR     | 139.989 | 142.236 | 42.505      | 14.965  |  |
| Annobón            | 2.379   | 2.550   | 279         | 24      |  |
| Bioko Norte        | 121.829 | 123.437 | 40.382      | 14.188  |  |
| Bioko Sur          | 15.781  | 16.249  | 1.844       | 753     |  |
| REGIÓN CONTINENTAL | 350.304 | 380.302 | 119.022     | 33.119  |  |
| Centro Sur         | 61.163  | 67.685  | 10.640      | 2.415   |  |
| Kie Ntem           | 73.329  | 81.769  | 17.787      | 10.446  |  |
| Litoral            | 144.866 | 150.601 | 57.237      | 13.426  |  |
| Wele Nzas          | 70.946  | 80.247  | 33.358      | 6.832   |  |
| TOTAL NACIONAL     | 490.293 | 522.538 | 161.527     | 48.084  |  |

Tabla 15 Número y tamaño medio de hogares. 1994-2015

| ÁREA GEOGRÁFICA    |        | HOGARES |         | TAM  | TAMAÑO MEDIO |      |  |
|--------------------|--------|---------|---------|------|--------------|------|--|
| AREA GEOGRAFICA    | 1994   | 2001    | 2015    | 1994 | 2001         | 2015 |  |
| REGIÓN INSULAR     | 22.632 | 73.876  | 81.695  | 4,0  | 3,6          | 4,2  |  |
| Annobón            | 688    | 1.026   | 1.372   | 4,1  | 5,0          | 3,8  |  |
| Bioko Norte        | 18.784 | 68.506  | 71.521  | 4,0  | 3,4          | 4,2  |  |
| Bioko Sur          | 3.809  | 4.344   | 8.802   | 3,3  | 6,7          | 3,9  |  |
| REGIÓN CONTINENTAL | 51.742 | 84.210  | 180.462 | 6,1  | 8,9          | 4,9  |  |
| Centro Sur         | 16.401 | 17.691  | 27.255  | 6,1  | 7,1          | 5,2  |  |
| Kie Ntem           | 9.143  | 16.044  | 35.356  | 6,6  | 10,4         | 5,2  |  |
| Litoral            | 15.210 | 37.638  | 79.243  | 6,1  | 8,0          | 4,6  |  |
| Wele Nzas          | 11.153 | 12.837  | 38.608  | 5,6  | 12,3         | 5,0  |  |
| TOTAL NACIONAL     | 72.527 | 158.086 | 262.157 | 5,6  | 6,4          | 4,7  |  |

Fuente: IV-CGPV (2015)-MEPIP

Tabla 16 Densidad de población (hab/km²). 1983-2015

| ÁREA GEOGRÁFICA    | 1983 | 1994 | 2001 | 2015 |
|--------------------|------|------|------|------|
| REGIÓN INSULAR     | 29   | 65   | 131  | 173  |
| Annobón            | 126  | 246  | 298  | 258  |
| Bioko Norte        | 61   | 142  | 298  | 452  |
| Bioko Sur          | 9    | 15   | 23   | 27   |
| REGIÓN CONTINENTAL | 9    | 18   | 29   | 35   |
| Centro Sur         | 7    | 15   | 30   | 18   |
| Kie Ntem           | 13   | 22   | 32   | 52   |
| Litoral            | 10   | 20   | 25   | 53   |
| Wele Nzas          | 9    | 17   | 29   | 29   |
| GUINEA ECUATORIAL  | 11   | 21   | 36   | 45   |

# 2.2 Indicadores Demográficos

Tabla 17 Fecundidad según ciertas características. 2011

| CARACTERÍSTICA | Tasa global de<br>fecundidad (%) | Porcentaje de<br>mujeres (15-49 años)<br>embarazadas | Promedio de hijos<br>nacidos vivos a mujeres<br>de 40-49 años |
|----------------|----------------------------------|--|---|
| ZONA           |                                  |  |   |
| Urbana         | 4,4                              | 7,7  | 5,4   |
| Rural          | 5,9                              | 10,4   | 6,0   |
| REGIÓN         |                                  |  |   |
| Insular        | 4,3                              | 8,4  | 5,0   |
| Continental    | 5,4                              | 9,2  | 6,0   |
| EDUCACIÓN      |                                  |  |   |
| Sin Educación  | 6,7                              | 5,7  | 5,8   |
| Primaria       | 5,7                              | 8,4  | 6,0   |
| Secundaria     | 4,9                              | 9,8  | 5,4   |
| Superior       | 3,7                              | 9,1  | 3,8   |
| TOTAL          | 5,1                              | 9,0  | 5,8   |

Fuente: EDSGE-I (2011)

**Nota:** Las tasas globales de fecundidad se refieren al período de 1-36 meses que precedieron la encuesta.

Gráfico 2 Número promedio de hijos según ciertas características socioeconómicas. 2011

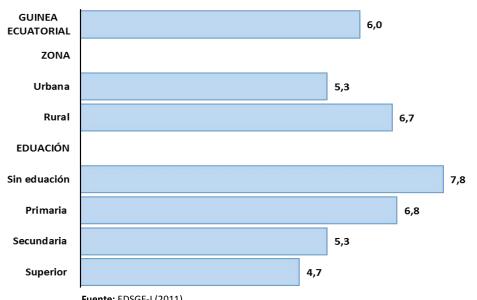


Tabla 18 Mortalidad infantil según características socio-económicas (%). 2011

| Característica<br>Socioeconómica (‰) | Mortalidad<br>neonatal | Mortalidad post-<br>neonatal (1) | Mortalidad<br>infantil | Mortalidad post-<br>infantil | Mortalidad en<br>la niñez |
|--------------------------------------|------------------------|----------------------------------|------------------------|------------------------------|---------------------------|
| ZONA                                 |                        |                                  |                        |                              |                           |
| Urbana                               | 35                     | 41                               | 76                     | 43                           | 116                       |
| Rural                                | 47                     | 42                               | 89                     | 56                           | 140                       |
| REGIÓN                               |                        |                                  |                        |                              |                           |
| Insular                              | 38                     | 43                               | 81                     | 40                           | 118                       |
| Continental                          | 43                     | 41                               | 84                     | 53                           | 132                       |
| EDUCACIÓN DE LA<br>MADRE             |                        |                                  |                        |                              |                           |
| Sin Educación                        | 65                     | 50                               | 115                    | 56                           | 165                       |
| Primaria                             | 43                     | 39                               | 82                     | 69                           | 146                       |
| Secundaria                           | 38                     | 43                               | 81                     | 37                           | 115                       |
| Superior                             | 22                     | 11                               | 33                     | 27                           | 59                        |

Mortalidad neonatal (0-1mes), Mortalidad post-neonatal (1-12meses), Mortalidad infantil (0-1año), Mortalidad pos-infantil (1-5años) Mortalidad en la niñez (0-5años)

<sup>(1)</sup> Calculada como la diferencia entre la tasa de mortalidad infantil y la neonatal.

Tabla 19 Mortalidad infantil según características demográficas (%). 2011

| Característica Demográfrica (%)      | Mortalidad<br>neonatal | Mortalidad post-<br>neonatal (1) | Mortalidad<br>infantil | Mortalidad post-infantil | Mortalidad<br>en la niñez |
|--------------------------------------|------------------------|----------------------------------|------------------------|--------------------------|---------------------------|
| SEXO DEL NIÑO/A                      |                        |                                  |                        |                          |                           |
| Masculino                            | 48                     | 46                               | 94                     | 52                       | 141                       |
| Femenino                             | 35                     | 38                               | 73                     | 48                       | 117                       |
| EDAD DE LA MADRE<br>AL NACIMIENTO    |                        |                                  |                        |                          |                           |
| < 20                                 | 52                     | 39                               | 91                     | 41                       | 128                       |
| 20-29                                | 28                     | 41                               | 69                     | 49                       | 115                       |
| 30-39                                | 48                     | 42                               | 90                     | 58                       | 142                       |
| 40-49                                | 105                    | 77                               | 182                    | 91                       | 257                       |
| ORDEN DE NACIMIENTO                  |                        |                                  |                        |                          |                           |
| 0-1                                  | 56                     | 38                               | 94                     | 33                       | 124                       |
| 2-3                                  | 27                     | 38                               | 65                     | 50                       | 112                       |
| 4-6                                  | 32                     | 50                               | 82                     | 52                       | 130                       |
| 7 o más                              | 73                     | 41                               | 114                    | 75                       | 180                       |
| INTERVALO DE NACIMIENTO ANTERIOR (2) |                        |                                  |                        |                          |                           |
| < 2 años                             | 66                     | 77                               | 143                    | 79                       | 211                       |
| 2 años                               | 28                     | 31                               | 59                     | 47                       | 103                       |
| 3 años                               | 16                     | 41                               | 57                     | 54                       | 108                       |
| > 4 años                             | 37                     | 29                               | 66                     | 46                       | 108                       |
| TAMAÑO AL NACER (3)                  |                        |                                  |                        |                          |                           |
| Pequeño/muy pequeño                  | 35                     | 28                               | 63                     | na                       | na                        |
| Promedio o más grande                | 25                     | 32                               | 57                     | na                       | na                        |
| NS/Sin información                   | 147                    | 93                               | 240                    | na                       | na                        |

na = No aplicable

<sup>(1)</sup> Calculada como la diferencia entre la tasa de mortalidad infantil y la neonatal

<sup>(2)</sup> Excluye nacimientos de primer orden

<sup>(3)</sup> Tasas para los cinco años anteriores a la encuesta

Tabla 20 Mortalidad materna por grupo de edad (‰). 2011

| GRUPO DE EDAD                            | Tasa de mortalidad<br>materna | Porcentaje de<br>muertes maternas |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|
| 15-19                                    | 0,2                           | 13                                |
| 20-24                                    | 0,2                           | 9                                 |
| 25-29                                    | 0,5                           | 28                                |
| 30-34                                    | 0,9                           | 15                                |
| 35-39                                    | 0,4                           | 21                                |
| 40-44                                    | 0,6                           | 15                                |
| 45-49                                    | 0,9                           | 17                                |
| TOTAL 15-49                              | 0,4 (1)                       | 18                                |
| Tasa global de fecundidad (TGF ‰)        | 160                           | na                                |
| Razón de mortalidad<br>materna (RMM) (2) | 326                           | na                                |

(0,49) dividida por la TGF (160)

Tabla 21 Mortalidad adulta por edad (%). 2011

| GRUPO DE EDAD | MUJERES  | HOMBRES  |
|---------------|----------|----------|
| GROPO DE EDAD | Tasa (‰) | Tasa (‰) |
| 15-19         | 2,9      | 3,9      |
| 20-24         | 2,4      | 5,9      |
| 25-29         | 3,4      | 5,2      |
| 30-34         | 5,3      | 5,1      |
| 35-39         | 4,2      | 4,3      |
| 40-44         | 7,6      | 11,2     |
| 45-49         | 7,6      | 12,5     |
| Total 15-49   | 4,0 (1)  | 6,3 (1)  |

<sup>(1)</sup> Tasa estandarizada por edad

<sup>(2)</sup> Por 100.000 nacidos vivos; equivale a la tasa de mortalidad materna ajustada

<sup>(1)</sup> Tasas estandarizadas por edad

Tabla 22 Número de entierros en el Cementerio Municipal de Ela Nguema (Municipio de Malabo). 2012-2016

| FALLECIDOS               | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 |
|--------------------------|------|------|------|------|------|
| HOMBRES                  | 130  | 169  | 181  | 144  | 132  |
| De 1 a 17 años           | 30   | 40   | 35   | 29   | 25   |
| > 18 años                | 100  | 129  | 146  | 115  | 107  |
| MUJERES                  | 140  | 155  | 211  | 138  | 125  |
| De 1 a 17 años           | 50   | 60   | 19   | 20   | 35   |
| > 18 años                | 90   | 95   | 192  | 118  | 90   |
| RECIÉN NACIDOS (< 1 año) | 80   | 90   | 63   | 80   | 70   |
| TOTAL                    | 320  | 374  | 420  | 333  | 302  |

Fuente: Ayuntamiento de Malabo

Tabla 23 Estado civil según edad. 2011

|             | ESTADO CIVIL      |          |         |              |            |         |
|-------------|-------------------|----------|---------|--------------|------------|---------|
| EDAD        | Nunca en<br>unión | Casado/a | Unido/a | Divorciado/a | Separado/a | Viudo/a |
| MUJERES     |                   |          |         |              |            |         |
| 15-19       | 76,2              | 6,8      | 15,2    | -            | 1,8        | -       |
| 20-24       | 39,7              | 27,7     | 27,0    | 0,9          | 4,4        | 0,3     |
| 25-29       | 17,9              | 49,9     | 22,4    | 1,7          | 7,2        | 0,8     |
| 30-34       | 10,9              | 64,1     | 14,3    | 5,7          | 4,2        | 0,8     |
| 35-39       | 7,4               | 62,8     | 14,2    | 5,8          | 5,8        | 4,0     |
| 40-44       | 4,2               | 61,8     | 14,8    | 4,9          | 6,7        | 7,6     |
| 45-49       | 9,5               | 60,0     | 15,0    | 4,8          | 3,6        | 7,2     |
| Total 15-49 | 29,7              | 42,2     | 18,5    | 2,8          | 4,6        | 2,2     |
| HOMBRES     |                   |          |         |              |            |         |
| 15-19       | 94,6              | 0,3      | 4,3     | -            | 0,7        | -       |
| 20-24       | 76,4              | 6,3      | 14,2    | 0,4          | 2,7        | -       |
| 25-29       | 42,1              | 31,5     | 19,7    | 0,9          | 5,8        | -       |
| 30-34       | 20,0              | 46,8     | 17,8    | 3,9          | 11,5       | -       |
| 35-39       | 8,1               | 70,2     | 11,3    | 4,2          | 5,0        | 1,2     |
| 40-44       | 3,7               | 77,7     | 12,1    | 2,9          | 3,1        | 0,5     |
| 45-49       | 6,2               | 66,6     | 10,5    | 9,0          | 7,3        | 0,4     |
| Total 15-49 | 44,8              | 35,6     | 12,4    | 2,4          | 4,6        | 0,3     |
| 50-59       | 5,2               | 77,4     | 7,5     | 2,8          | 6,0        | 1,2     |
| Total 15-59 | 39,0              | 41,7     | 11,7    | 2,5          | 4,8        | 0,4     |

Gráfico 3 Proporción de solteros por edad (%). 2011

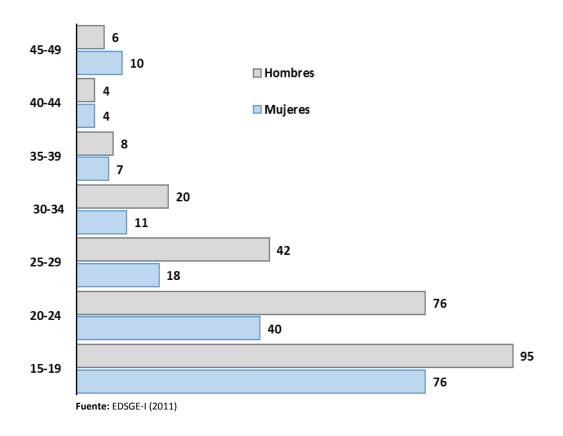
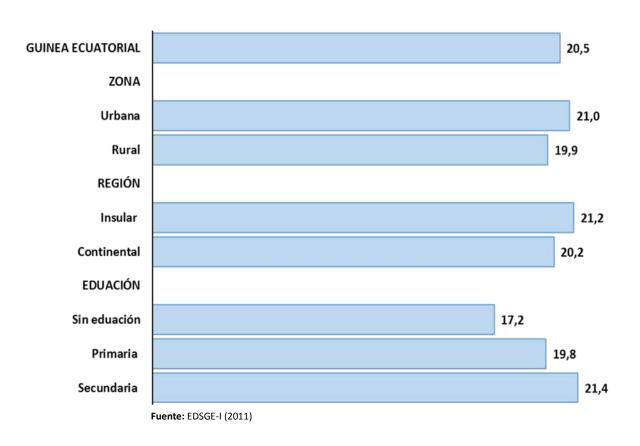


Gráfico 4 Edad media al primer matrimonio de las mujeres



**SECCIÓN 3: SALUD** 

#### **SECCIÓN 3: SALUD**

Conocer el estado de salud de la población y las dimensiones determinantes de la misma, las causas de defunción, la morbilidad atendida en los hospitales del país y la prevalencia de la discapacidad en la población.

Centros sanitarios: se ofrece la información acerca de la cantidad de los centros con internamiento (hospitales) y de los centros sin internamiento, principales provisores de servicios de atención especializada, que permite mostrar el funcionamiento del sector y hacer seguimiento y análisis de su evolución.

**Morbilidad hospitalaria:** cantidad de individuos considerados enfermos o que son víctimas de enfermedad en un espacio y tiempo determinado.

Se muestra los datos de la Dirección Nacional del Sistema de Información Sanitaria, referidos a 2016, a nivel nacional, de las tasas de morbilidad hospitalaria obtenida a través del número de personas que han ido a una consulta médica.

**Tasa de incidencia:** expresa la fuerza que una enfermedad tiene para cambiar el estado de salud de una población al estado de enfermedad por unidad de tiempo en relación a la población susceptible en ese momento.

**Tasa de prevalencia:** expresa el riesgo de padecer una enfermedad. Se usa para analizar las variaciones poblacionales, geográficas y temporales de la distribución de la prevalencia de una enfermedad, identificando áreas de mayor riesgo y permitiendo observar la tendencia en el tiempo

Causas de muerte: conocimiento del fenómeno de la mortalidad atendiendo a las distintas enfermedades y distinguiendo entre muertes que se producen dentro de un recinto hospitalario (intrahospitalaria) y las que se producen fuera de él (extra-hospitalaria). Son de gran ayuda para la construcción de indicadores de salud.

Prevalencia del VIH: expresa el número de personas con VIH (tengan o no SIDA) por cada 100 habitantes de nuestro país; la inclusión de este apartado en la EDS tiene por objeto proporcionar, entre otras cosas, una estimación de la prevalencia del VIH a nivel nacional, que abarca tanto las zonas urbanas como rurales, y la población en general de las edades adultas. Los datos de prevalencia se han vinculado a las características individuales y a los datos de comportamiento recogidos en las entrevistas. Por lo tanto, es posible identificar grupos y comportamientos de riesgo y comprender mejor qué factores están asociados con el VIH.

**Paludismo:** El paludismo es una enfermedad causada por el parásito, *Plasmodium Falciparum*, transmitido por mosquitos que son portadores. Las poblaciones más vulnerables al paludismo son los niños menores de cinco años y las mujeres embarazadas.

En Guinea Ecuatorial, el Programa Nacional de Lucha contra el Paludismo (PNLP) del Ministerio de Sanidad y Bienestar Social, ha sido apoyado por la ONG Medical Care Development International (MCDI) para la implementación de intervenciones de control del paludismo en la Isla de Bioko y en la Región Continental, en el marco de dos proyectos: El Proyecto de Control del Paludismo en la Isla de Bioko (PCPIB) el cual ha sido implementado en dos fases (la Fase I de 2004 a 2008 y la Fase II de

2009 a 2015), con financiamiento de un consorcio de empresas privadas, lideradas por Marathon Oil Corporation y por el Gobierno de Guinea Ecuatorial. Cabe subrayar que el proyecto no tuvo mucho éxito en la Región Continental, razón por la que no disponemos de esos datos.

Salud reproductiva: se ha tenido en cuenta para el análisis de las condiciones de acceso y calidad de la asistencia médica, particularmente la dirigida a la salud de la mujer y del recién nacido. Permite la evaluación e implementación de políticas de salud. Expresa la oportunidad y la calidad de los procedimientos para el registro del hecho vital nacido vivo. Un elevado porcentaje de nacimientos en instituciones de salud está relacionado con mejor calidad de los servicios al parto.

**Número de nacidos vivos:** el número total de nacimientos vivos ocurridos. El número de nacimientos es un dato de amplia utilización en salud y en el análisis demográfico de la población. Entre sus usos más relevantes puede citarse la medición del crecimiento poblacional, el nivel de la fecundidad y la mortalidad infantil, entre otros.

**Discapacidad:** indica la falta o limitación de alguna facultad física o mental que imposibilita o dificulta el desarrollo normal de la actividad de una persona.

En el año 2014, el Servicio Especial de Discapacitados del Instituto Nacional de Seguridad Social Ilevó a cabo el censo de discapacidad con el objetivo de obtener información sobre la población con discapacidad física o mental, con la finalidad de cuantificar debidamente el peso relativo de los diferentes tipos de discapacidad, y facilitar la formulación de planes tendientes a brindar soluciones a los problemas enfrentados por estos grupos poblacionales, mejorar sus condiciones de vida, y facilitar su relacionamiento y su integración al resto de la sociedad.

#### 3.1 Centros Sanitarios

Tabla 24 Centros sanitarios según tipo. 2017

| ESTABLECIMIENTOS       |
|------------------------|
| CENTRO DE SALUD        |
| Akurenam               |
| Añisok                 |
| Baney                  |
| Bata                   |
| Ebibeyin               |
| Evinayong              |
| Kogo                   |
| Luba                   |
| Malabo                 |
| Mbini<br>Micomeseng    |
| Mongomo                |
| Niefang                |
| Nsok Nsomo             |
| PUESTOS DE SALUD       |
| OTROS ESTABLECIMIENTOS |
|                        |
| Clínicas Privadadas*   |
| Consultorios Privados* |
| Botiquines*            |
| Farmacias*             |
| Laboratorios*          |
| Centro Psiquíatrico    |
| Malabo                 |
| Banco de Sangre        |
| Bata                   |
| Luba                   |
| Malabo                 |
| TOTAL                  |

Fuente: Dirección General de Salud Pública y Prevención Sanitaria-MSBS

<sup>(\*)</sup> Correspondiente a los establecimientos de la Región Insular

Tabla 25 Establecimientos de salud por sector. 2017

| ESTABLECIMIENTO     | SECTOR PÚBLICO | SECTOR PRIVADO <sup>2</sup> |
|---------------------|----------------|-----------------------------|
| Hospital "La Paz"   | 2              | -                           |
| Malabo              | 1              | -                           |
| Bata                | 1              | -                           |
| Clínica "Guadalupe" | -              | 2                           |
| Malabo              | -              | 1                           |
| Mongomo             | -              | 1                           |
| INSESO <sup>1</sup> | 2              | -                           |
| Malabo              | 1              | -                           |
| Bata                | 1              | -                           |

Fuente: Dirección General de Salud Pública y Prevención Sanitaria-MSBS

#### 3.2 Morbilidad

Tabla 26 Incidencia de las primeras 15 causas de morbilidad. 2016

| CAUSA DE MORBILIDAD                    | Consultas<br>Médicas | (%)  |
|--|----------------------|------|
| Paludismo                              | 82.076               | 30,9 |
| Infecciones Respiratorias Agudas (IRA) | 46.066               | 17,3 |
| Salmonelosis                           | 37.725               | 14,2 |
| Anemias                                | 29.043               | 10,9 |
| Enfermedades Diarréicas Agudas         | 22.259               | 8,4  |
| HTA (Hipertensión-arterial)            | 10.990               | 4,1  |
| Infecciones Vaginales                  | 5.583                | 2,1  |
| VIH/SIDA                               | 5.322                | 2,0  |
| Micosis                                | 5.161                | 1,9  |
| Escabiosis                             | 4.752                | 1,8  |
| Piodermitis                            | 4.033                | 1,5  |
| Artrosis                               | 3.572                | 1,3  |
| Diabetes Mellitus                      | 3.494                | 1,3  |
| Lumbalgias                             | 2.950                | 1,1  |
| Sífilis                                | 2.875                | 1,1  |

Fuente: Dirección Nacional del Sistema de Información Sanitaria-MSBS

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Establecimientos de salud con la participación del Estado

 $<sup>^2</sup>$  Las clínicas, consultorios privados y laboratorios se encuentran concentrados en las dos grandes ciudades (Malabo y Bata)

Tabla 27 Prevalencia del VIH (%). 2011

| EDAD        | Mujeres (VIH<br>Positivo) | Hombres (VIH<br>Positivo) | TOTAL |
|-------------|---------------------------|---------------------------|-------|
| 15-19       | 2,3                       | -                         | 1,2   |
| 20-24       | 7,9                       | 2,2                       | 5,3   |
| 25-29       | 14,6                      | 2,6                       | 9,4   |
| 30-34       | 10                        | 2,4                       | 6,9   |
| 35-39       | 9,6                       | 5,8                       | 7,7   |
| 40-44       | 8,1                       | 9,2                       | 8,7   |
| 45-49       | 7,5                       | 8,9                       | 8,2   |
| Total 15-49 | 8,3                       | 3,7                       | 6,2   |
| 50-59       | na                        | 4,6                       | 4,6   |
| Total 15-59 | na                        | 3,9                       | na    |

Gráfico 5 Evolución de la prevalencia del VIH por grupo de edad según sexo (%). 2011

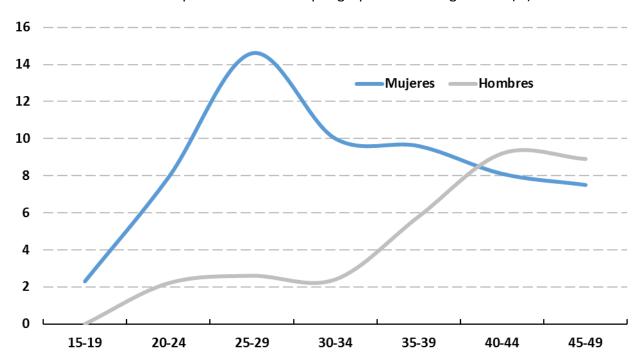


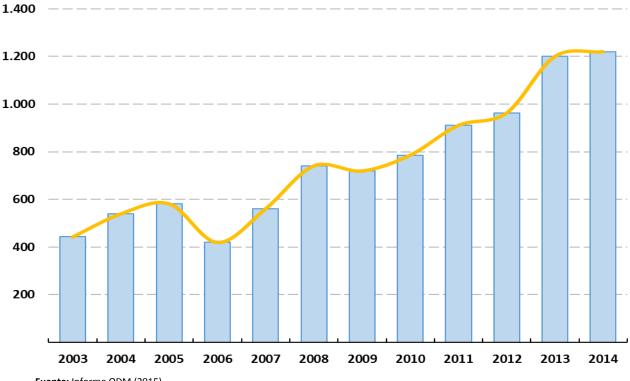
Tabla 28 Prevalencia del VIH por características socio-económicas (%). 2011

| CARACTERÍSTICA | Mujeres (VIH<br>Positivo) | Hombres (VIH<br>Positivo) | TOTAL |
|----------------|---------------------------|---------------------------|-------|
| ZONA           |                           |                           |       |
| Urbana         | 7,1                       | 2,4                       | 4,8   |
| Rural          | 9,7                       | 5,6                       | 8,0   |
| REGIÓN         |                           |                           |       |
| Insular        | 3,9                       | 2,2                       | 3,0   |
| Continental    | 10,0                      | 4,5                       | 7,5   |
| EDUCACIÓN      |                           |                           |       |
| Sin Educación  | 4,0                       | 8,7                       | 5,3   |
| Primaria       | 9,3                       | 5,6                       | 8,1   |
| Secundaria     | 8,9                       | 3,2                       | 6,00  |
| Superior       | 3,7                       | 2,2                       | 2,7   |
| Total 15-49    | 8,3                       | 3,7                       | 6,2   |
| 50-59          | na                        | 4,6                       | 4,6   |
| Total 15-59    | na                        | 3,9                       | na    |

Tabla 29 Prevalencia del VIH por características demográficas (%). 2011

| CARACTERÍSTICA               | Mujeres (VIH<br>Positivo) | Hombres (VIH<br>Positivo) | TOTAL |
|------------------------------|---------------------------|---------------------------|-------|
| ESTADO CIVIL                 |                           |                           |       |
| Nunca en unión               | 4,3                       | 1,2                       | 2,5   |
| Ha tenido relaciones         | 5,1                       | 0,9                       | 2,6   |
| Nunca ha tenido relaciones   | -                         | 3,1                       | 1,7   |
| En unión                     | 8,8                       | 5,7                       | 7,6   |
| Divorciado/Separado          | 12,8                      | 6,6                       | 9,9   |
| Viudo/a                      | 27,4                      | nd                        | 25,1  |
| TIPO DE UNIÓN                |                           |                           |       |
| En unión poligámica          | 11,1                      | 4,9                       | 8,8   |
| No en una unión poligámica   | 7,3                       | 5,9                       | 6,7   |
| No sabe/sin información      | 16,9                      | -                         | 16,9  |
| EMBARAZADA                   |                           |                           |       |
| Embarazada                   | 2,4                       | na                        | na    |
| No embarazada/no está segura | 8,9                       | na                        | na    |
| CIRCUNCISIÓN MASCULINA       |                           |                           |       |
| Circuncidado                 | na                        | 3,3                       | na    |
| No Circuncidado              | na                        | 7,4                       | na    |
| No sabe/sin información      | na                        | -                         | na    |
| Total 15-49                  | 8,3                       | 3,7                       | 6,2   |
| 50-59                        | na                        | 4,6                       | 4,6   |
| Total 15-59                  | na                        | 3,9                       | na    |





Fuente: Informe ODM (2015)

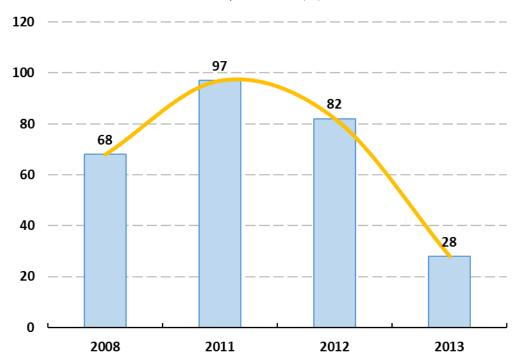
Tabla 30 Vacunación en los niños. 2016

| VACUNA                 | (%) |
|------------------------|-----|
| Pentavalente 1         | 40  |
| Penta 3                | 36  |
| Polio 1                | 43  |
| Polio 3                | 34  |
| Sarampión              | 29  |
| BCG                    | 48  |
| Vacuna Antitetánica 2+ | 29  |

Fuente: Dirección Nacional del Sistema de Información Sanitaria-MSBS

#### 3.3 Paludismo

Gráfico 7 Tasa de incidencia de paludismo (%). 2008-2013



Fuente: Dirección Nacional del Sistema de Información Sanitaria-MSBS

Tabla 31 Tasa de incidencia de paludismo (Casos confirmados %) 2013-2015

| Año  | Total | (< 5 años)              | (≥5 años)                           |
|------|-------|-------------------------|-------------------------------------|
| 2013 | 105,0 | 190,7                   | 83,1                                |
| 2014 | 78,3  | 111,6                   | 69,7                                |
| 2015 | 22,8  | 33,3                    | 19,7                                |
|      | 2013  | 2013 105,0<br>2014 78,3 | 2013 105,0 190,7<br>2014 78,3 111,6 |

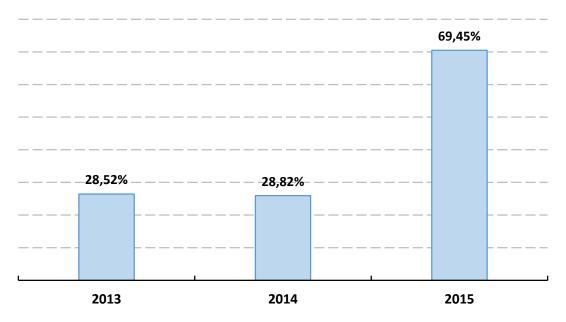
Fuente: PCPIB (2015)

Tabla 32 Tasa de prevalencia del paludismo (%). 2013-2015

| Año  | Anemia (< 5<br>años) | Parásito<br>P.Falciparum (< 5<br>años) | Parásito<br>P.Falciparum (2 <<br>15 años) |
|------|----------------------|--|---|
| 2013 | 3,5                  | 17,5                                   | 27,8                                      |
| 2014 | 2,6                  | 11,3                                   | 18,6                                      |
| 2015 | 1,9                  | 8,7                                    | 16,6                                      |

Fuente: PCPIB (2015)





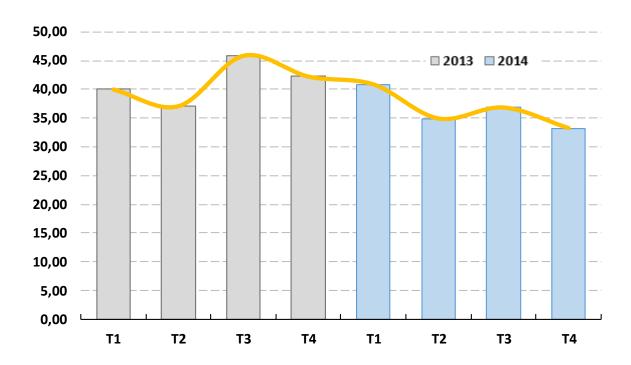
Fuente: PCPIB (2015)

Tabla 33 Proporción de casos con resultado positivo de paludismo. 2013-2014

| AÑO  | Trimestre | ANALIZADOS | CONFIRMADOS | ÍNDICE DE<br>POSITIVIDAD (%) |
|------|-----------|------------|-------------|------------------------------|
| 2013 | 1         | 8.989      | 3.594       | 40,0                         |
|      | 2         | 11.376     | 4.217       | 37,1                         |
|      | 3         | 11.245     | 5.156       | 45,9                         |
|      | 4         | 14.860     | 6.275       | 42,2                         |
| 2014 | 1         | 14.741     | 6.024       | 40,9                         |
|      | 2         | 12.881     | 4.499       | 34,9                         |
|      | 3         | 13.433     | 4.949       | 36,8                         |
|      | 4         | 14.421     | 4.796       | 33,3                         |

Fuente: PCPIB (2015)

Gráfico 9 Evolución trimestral del Índice de positividad (%). 2013-2014



# 3.4 Salud Reproductiva

Tabla 34 Control de paludismo en mujeres embarazadas (%). 2013-2015

| Año  | Prevalencia<br>(Anemia) | Prevalencia<br>(Parásito<br>P.Falciparum) |
|------|-------------------------|---|
| 2013 | 6,6                     | 17,0                                      |
| 2014 | 3,2                     | 11,5                                      |
| 2015 | 3,4                     | 10,5                                      |

Fuente: PCPIB (2015)

Tabla 35 Atención prenatal según características sociodemográficas (%). 2011

| CARACTERÍSTICA                    | Médico/Doctor | Ginecólogo | Otro Médico<br>especialista | Especialidad<br>desconocida | Enfermera y<br>Pateras | Otro | Sin<br>Información | Sin atención<br>prenatal |
|-----------------------------------|---------------|------------|-----------------------------|-----------------------------|------------------------|------|--------------------|--------------------------|
| EDAD DE LA MADRE<br>AL NACIMIENTO |               |            |                             |                             |                        |      |                    |                          |
| < 20                              | 40,7          | 17,1       | 2,1                         | 19,9                        | 12,8                   | 0,8  | 0,8                | 5,7                      |
| 20-34                             | 41,6          | 19,4       | 2,5                         | 17,3                        | 11,4                   | 0,9  | 1,0                | 5,8                      |
| 35-49                             | 40,5          | 11,7       | 3,3                         | 16,7                        | 12,7                   | 2,2  | 3,5                | 9,5                      |
| ORDEN DE NACIMIEN                 | ІТО           |            |                             |                             |                        |      |                    |                          |
| 1                                 | 41,0          | 22,4       | 1,5                         | 16,8                        | 12,8                   | 0,4  | 1,0                | 4,1                      |
| 2-3                               | 41,0          | 20,0       | 2,5                         | 19,6                        | 10,5                   | 0,7  | 0,3                | 5,2                      |
| 4-5                               | 42,8          | 14,4       | 3,2                         | 17,8                        | 11,2                   | 1,6  | 1,9                | 7,1                      |
| 6+                                | 40,4          | 12,2       | 2,9                         | 15,9                        | 14,1                   | 1,9  | 2,8                | 9,9                      |
| ZONA                              |               |            |                             |                             |                        |      |                    |                          |
| Urbana                            | 39,7          | 25,1       | 2,7                         | 14,9                        | 10,9                   | 0,8  | 1,1                | 4,9                      |
| Rural                             | 42,7          | 10,7       | 2,3                         | 20,7                        | 12,9                   | 1,4  | 1,5                | 7,7                      |
| REGIÓN                            |               |            |                             |                             |                        |      |                    |                          |
| Insular                           | 35,6          | 39,0       | 1,5                         | 11,3                        | 7,8                    | 0,3  | 0,9                | 3,5                      |
| Continental                       | 43,1          | 10,7       | 2,8                         | 20,0                        | 13,3                   | 1,3  | 1,4                | 7,2                      |
| EDUCACIÓN                         |               |            |                             |                             |                        |      |                    |                          |
| Sin Educación                     | 29,0          | 9,5        | 2,7                         | 20,8                        | 9,0                    | -    | 2,0                | 27,0                     |
| Primaria                          | 41,2          | 13,7       | 1,6                         | 17,8                        | 15,3                   | 2,4  | 2,0                | 6,2                      |
| Secundaria                        | 42,6          | 19,6       | 3,1                         | 17,9                        | 10,9                   | 0,6  | 0,9                | 4,4                      |
| Superior                          | 40,6          | 35,5       | 0,8                         | 11,2                        | 7,6                    | 0,8  | 1,4                | 2,0                      |

## 3.5 Discapacidad

Tabla 36 Discapacitados según el sexo y tipología por provincias. 2014

| ÁREA        | Físic | са    | Senso | rial | Psíqu | ica | Física<br>Sensor |    | Psico-f | ísica | Psico<br>Sensor |    | Psico-fís<br>Senso | _ | No<br>especif |     | TOTAL |
|-------------|-------|-------|-------|------|-------|-----|------------------|----|---------|-------|-----------------|----|--------------------|---|---------------|-----|-------|
|             | Н     | М     | Н     | М    | Н     | М   | Н                | M  | Н       | M     | Н               | M  | Н                  | М | Н             | М   |       |
| Annobón     | 9     | 21    | 4     | 8    | 6     | 11  | -                | -  | 5       | 4     | 3               | 1  | 1                  | - | -             | -   | 73    |
| Bioko Norte | 191   | 165   | 129   | 120  | 98    | 70  | 3                | 3  | 59      | 48    | 1               | 2  | 1                  | 3 | 6             | 7   | 906   |
| Bioko Sur   | 37    | 32    | 69    | 35   | 23    | 18  | 1                | -  | 19      | 11    | -               | 1  | -                  | 1 | -             | -   | 247   |
| Centro Sur  | 73    | 56    | 55    | 50   | 16    | 13  | 1                | -  | 9       | 5     | -               | -  | -                  | - | 37            | 55  | 370   |
| Ki e-Ntem   | 35    | 16    | 31    | 25   | 11    | 9   | 1                | 3  | 3       | 5     | -               | 1  | -                  | - | 132           | 163 | 435   |
| Litoral     | 157   | 121   | 101   | 120  | 32    | 26  | 2                | 3  | 21      | 14    | 1               | 1  | 1                  | - | 64            | 51  | 715   |
| Wele-Nzas   | 92    | 65    | 58    | 51   | 8     | 12  | 6                | 3  | 8       | 6     | -               | -  | -                  | - | -             | -   | 309   |
| TOTAL       | 594   | 476   | 447   | 409  | 194   | 159 | 14               | 12 | 124     | 93    | 5               | 6  | 3                  | 4 | 239           | 276 |       |
| NACIONAL    |       | 1.070 |       | 856  |       | 353 |                  | 26 |         | 217   |                 | 11 |                    | 7 |               | 515 | 3.055 |

Fuente: SED (Censo actualizado mayo 2014)

Gráfico 10 Distribución de discapacitados por provincia. 2014

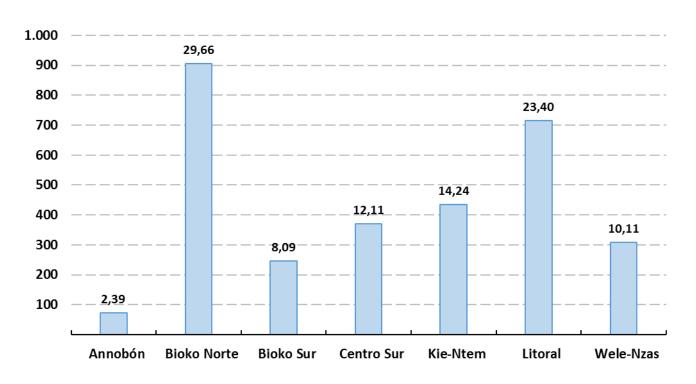


Tabla 37 Discapacitados según grado por provincia. 2014

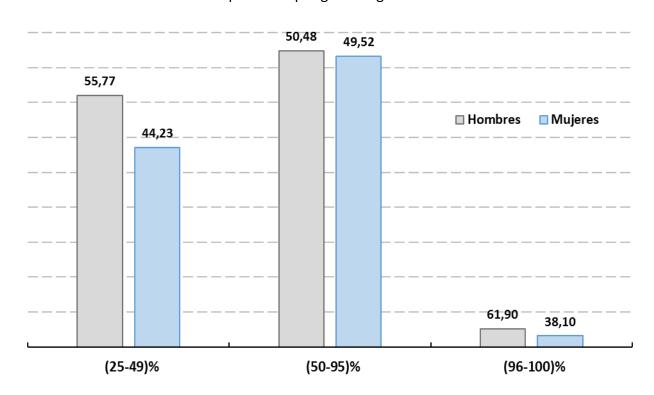
| ÁREA        | (25-49)%, AI | (25-49)%, AMF Y REH |     | IM, AMF Y | (96-100)%,<br>REH Y | TOTAL |       |
|-------------|--------------|---------------------|-----|-----------|---------------------|-------|-------|
|             | Н            | М                   | н   | M         | н                   | M     |       |
| Annobón     | 8            | 15                  | 17  | 27        | 3                   | 3     | 73    |
| Bioko Norte | 171          | 144                 | 283 | 254       | 34                  | 20    | 906   |
| Bioko Sur   | 59           | 31                  | 86  | 65        | 4                   | 2     | 247   |
| Centro Sur  | 111          | 92                  | 77  | 87        | 3                   | -     | 370   |
| Ki e-Ntem   | 104          | 84                  | 107 | 136       | 2                   | 2     | 435   |
| Litoral     | 189          | 148                 | 185 | 184       | 5                   | 4     | 715   |
| Wele-Nzas   | 78           | 57                  | 93  | 79        | 1                   | 1     | 309   |
| TOTAL       | 720          | 571                 | 848 | 832       | 52                  | 32    | 3.055 |

**Fuente:** SED (Censo actualizado mayo 2014) AMF: Asistencia Médico-Farmacéutica

REH: Rehabilitación

SIM: Subsidio de Ingresos Mínimos ATP: Ayuda de Terceras Personas

Gráfico 11 Distribución de discapacitados por grado según sexo. 2014



**SECCIÓN 4: EDUCACIÓN** 

#### **SECCIÓN 4: EDUCACIÓN**

El objetivo de esta sección es presentar la situación de las enseñanzas de educación infantil, primaria, secundaria, bachillerato, formación profesional y universitaria que se impartan en el marco del sistema educativo y las homologaciones de los estudios en el extranjero.

Los datos de la educación infantil, primaria, secundaria y Formación Profesional se han recopilado de los distintos anuarios que lleva produciendo el Ministerio de Educación y Ciencia, en el marco del Proyecto de Desarrollo Educativo; y se ha planteado, como una acción permanente y prioritaria, el diseño e implementación de herramientas estadísticas fiables y oportunas que permitan mejorar los procesos de gestión técnica y administrativa para la planificación, programación y desarrollo educativo sostenibles.

El Anuario Estadístico de educación actualiza considerablemente los datos de la Educación Primaria y Secundaria sobre la base de las instituciones educativas, matrícula, docentes, entre otras informaciones, tanto para el sector público como para el sector privado. En este sentido, esta publicación permite observar las tendencias que se producen en los diversos indicadores educativos desde la producción del primer anuario estadístico, publicado con referencia al curso escolar 2007-2008. Como valor añadido, se incorporan y se presentan, por primera vez en el 2014 - 2015, datos estadísticos de la Educación Infantil y Preescolar (EIP) y la Enseñanza Técnica y Profesional (ETP).

De acuerdo a la Ley General de Educación, el sistema educativo se estructura en niveles y modalidades.

Educación Preescolar: tiene carácter gratuito y obligatorio, y se divide en dos etapas: la Educación Infantil que se extiende de uno a tres (1 a 3) años y la Educación Parvularia, de entre cuatro hasta seis (4 a 6) años. Para ser docente del nivel preescolar se exige como requisito el título de Maestro Diplomado de Enseñanza Primaria obtenido después de cursar tres años en una Escuela Universitaria de Formación del Profesorado (EUFP), para cuyo ingreso se exige el Bachillerato elemental 1 (1º de BACH).

Educación Primaria: también, tiene carácter gratuito y obligatorio y de acuerdo a la Ley, corresponde a las edades comprendidas entre siete (7) hasta doce (12) años. Se divide en dos ciclos: el ciclo inicial que comprende de siete a nueve (7 a 9) años y el ciclo terminal, de diez a doce (10 a 12) años. Finalizado este último, se obtiene el Certificado de Estudios Primarios, contemplado por la Ley General de Educación. Para ser docente del nivel primario se exige como requisito el título de Maestro Diplomado de Enseñanza Primaria, cuya obtención exige el Bachillerato elemental más tres años cursados en una EUFP.

**Educación Secundaria:** se imparte en los Institutos Nacionales y en los Centros de Formación Superior, y consta de dos modalidades cuya estructura fue objeto de la última reforma educativa: la Educación Secundaria General y la Formación Profesional. La Educación Secundaria General consta de dos ciclos: la Educación Secundaria Básica (ESBA) de cuatro años y el Bachillerato de dos años. Por su parte, la Formación Profesional posee dos ciclos: uno de grado medio y otro de grado superior, ambos de dos años.

**Educación Superior:** se imparte en las facultades de escuelas universitarias y centros de nivel similar; para su ingreso tiene como requisito la aprobación del segundo de Bach o de la prueba de selectividad. Para ser docente de Educación Superior se exige el título de Licenciado, Máster o Doctor.

Los datos de las homologaciones de los egresados en el extranjero se presentan por el año en el que solicitaron la homologación, no es el año de finalización de los estudios, aunque en algunos casos pueda ser el mismo.

# 4.1 Educación Infantil y Preescolar (EIP)

Tabla 38 Estudiantes de la EIP según zona, carácter y género. 2014-2015

| á n            | -0-11  | ZON    | A      | CARÁC   | TER     | GÉNE      | GÉNERO   |  |  |
|----------------|--------|--------|--------|---------|---------|-----------|----------|--|--|
| ÁREA           | TOTAL  | Urbana | Rural  | Público | Privado | Masculino | Femenino |  |  |
| REGIÓN         |        |        |        |         |         |           |          |  |  |
| Continental    | 25.102 | 15.659 | 9.443  | 14.121  | 10.981  | 12.690    | 12.412   |  |  |
| Insular        | 17.006 | 16.031 | 975    | 3.467   | 13.539  | 8.425     | 8.581    |  |  |
| PROVINCIA      |        |        |        |         |         |           |          |  |  |
| Annobón        | 239    | 239    | -      | 161     | 78      | 130       | 109      |  |  |
| Bioko-Norte    | 15.985 | 15.282 | 703    | 2.709   | 13.276  | 7.904     | 8.081    |  |  |
| Bioko-Sur      | 782    | 510    | 272    | 597     | 185     | 391       | 391      |  |  |
| Centro Sur     | 3.778  | 1.671  | 2.107  | 2.486   | 1.292   | 1.888     | 1.890    |  |  |
| Kie-Ntem       | 5.338  | 2.256  | 3.082  | 3.889   | 1.449   | 2.726     | 2.612    |  |  |
| Litoral        | 10.222 | 8.073  | 2.149  | 3.592   | 6.630   | 5.191     | 5.031    |  |  |
| Wele Nzas      | 5.764  | 3.659  | 2.105  | 4.154   | 1.610   | 2.885     | 2.879    |  |  |
| TOTAL NACIONAL | 42.108 | 31.690 | 10.418 | 17.588  | 24.520  | 21.115    | 20.993   |  |  |

Fuente: Anuario Estadístico de la Educación (2014-2015)-PRODEGE

Tabla 39 Estudiantes de la EIP según grado. 2014-2015

| ÁREA           | TOTAL  | Guardería | Preescolar (I) | Preescolar (II) |
|----------------|--------|-----------|----------------|-----------------|
| REGIÓN         |        |           |                |                 |
| Continental    | 25.102 | 684       | 13.315         | 11.103          |
| Insular        | 17.006 | 1.828     | 7.723          | 7.455           |
| PROVINCIA      |        |           |                |                 |
| Annobón        | 239    | -         | 140            | 99              |
| Bioko-Norte    | 15.985 | 1.753     | 7.213          | 7.019           |
| Bioko-Sur      | 782    | 75        | 370            | 337             |
| Centro Sur     | 3.778  | 108       | 2.009          | 1.661           |
| Kie-Ntem       | 5.338  | 115       | 2.925          | 2.298           |
| Litoral        | 10.222 | 381       | 5.300          | 4.541           |
| Wele Nzas      | 5.764  | 80        | 3.081          | 2.603           |
| TOTAL NACIONAL | 42.108 | 2.512     | 21.038         | 18.558          |

Tabla 40 Estudiantes de la EIP por edad, según grado. 2014-2015

| EDAD              | TOTAL  | Guardería | Preescolar (I) | Preescolar (II) |
|-------------------|--------|-----------|----------------|-----------------|
| Menores de 1 año  | 53     | 53        | -              | -               |
| 1                 | 468    | 467       | 1              | -               |
| 2                 | 1.435  | 1.268     | 167            | -               |
| 3                 | 10.861 | 681       | 10.137         | 43              |
| 4                 | 11.197 | 35        | 10.009         | 1.153           |
| 5                 | 10.482 | 8         | 627            | 9.847           |
| 6                 | 7.081  | -         | 83             | 6.998           |
| Mayores de 6 años | 531    | -         | 14             | 517             |
| TOTAL NACIONAL    | 42.108 | 2.512     | 21.038         | 18.558          |

Tabla 41 Estudiantes de la EIP según condición de edad. 2014-2015

| ÁREA           | TOTAL  | Menores de edad oficial | Edad<br>oficial | Preescolar<br>(II) |
|----------------|--------|-------------------------|-----------------|--------------------|
| REGIÓN         |        |                         |                 |                    |
| Continental    | 25.102 | 7.029                   | 17.821          | 252                |
| Insular        | 17.006 | 4.472                   | 12.164          | 370                |
| PROVINCIA      |        |                         |                 |                    |
| Annobón        | 239    | 70                      | 169             | -                  |
| Bioko-Norte    | 15.985 | 4.184                   | 11.444          | 357                |
| Bioko-Sur      | 782    | 218                     | 551             | 13                 |
| Centro Sur     | 3.778  | 1.143                   | 2.614           | 21                 |
| Kie-Ntem       | 5.338  | 1.609                   | 3.700           | 29                 |
| Litoral        | 10.222 | 2.558                   | 7.529           | 135                |
| Wele Nzas      | 5.764  | 1.719                   | 3.978           | 67                 |
| TOTAL NACIONAL | 42.108 | 11.501                  | 29.985          | 622                |

Tabla 42 Estudiantes de la EIP según situación familiar. 2014-2015

| ÁREA           | TOTAL  | Con padre<br>y/o madre | Otros<br>familiares | Ningún<br>adulto |
|----------------|--------|------------------------|---------------------|------------------|
| REGIÓN         |        |                        |                     |                  |
| Continental    | 25.102 | 21.978                 | 3.076               | 48               |
| Insular        | 17.006 | 15.579                 | 1.374               | 53               |
| PROVINCIA      |        |                        |                     |                  |
| Annobón        | 239    | 219                    | 20                  | -                |
| Bioko-Norte    | 15.985 | 14.672                 | 1.260               | 53               |
| Bioko-Sur      | 782    | 688                    | 94                  | -                |
| Centro Sur     | 3.778  | 3.494                  | 274                 | 10               |
| Kie-Ntem       | 5.338  | 4.571                  | 754                 | 13               |
| Litoral        | 10.222 | 8.606                  | 1.605               | 11               |
| Wele Nzas      | 5.764  | 5.307                  | 443                 | 14               |
| TOTAL NACIONAL | 42.108 | 37.557                 | 4.450               | 101              |

Tabla 43 Escuelas de la EIP según zona y carácter. 2014-2015

| á n. r.        | <b>7074</b> 1 | ZOI          | NA  | CARÁ    | CTER    |
|----------------|---------------|--------------|-----|---------|---------|
| ÁREA           | TOTAL         | Urbana Rural |     | Público | Privado |
| REGIÓN         |               |              |     |         |         |
| Continental    | 581           | 147          | 434 | 492     | 89      |
| Insular        | 180           | 141          | 39  | 55      | 125     |
| PROVINCIA      |               |              |     |         |         |
| Annobón        | 2             | 2            | -   | 1       | 1       |
| Bioko-Norte    | 151           | 130          | 21  | 32      | 119     |
| Bioko-Sur      | 27            | 9            | 18  | 22      | 5       |
| Centro Sur     | 110           | 19           | 91  | 98      | 12      |
| Ki e-Ntem      | 171           | 24           | 147 | 157     | 14      |
| Litoral        | 148           | 67           | 81  | 97      | 51      |
| Wele Nzas      | 152           | 37           | 115 | 140     | 12      |
| TOTAL NACIONAL | 761           | 288          | 473 | 547     | 214     |

Tabla 44 Docentes de la EIP según carácter, zona y género. 2014-2015

| án-s           |       | ZON    | Α     | CARÁC   | CTER    | GÉNE      | RO       |
|----------------|-------|--------|-------|---------|---------|-----------|----------|
| ÁREA           | TOTAL | Urbana | Rural | Público | Privado | Masculino | Femenino |
| REGIÓN         |       |        |       |         |         |           |          |
| Continental    | 1.453 | 702    | 751   | 998     | 455     | 121       | 1.332    |
| Insular        | 687   | 619    | 68    | 165     | 522     | 47        | 640      |
| PROVINCIA      |       |        |       |         |         |           |          |
| Annobón        | 7     | 7      | -     | 4       | 3       | 1         | 6        |
| Bioko-Norte    | 619   | 580    | 39    | 111     | 508     | 42        | 577      |
| Bioko-Sur      | 61    | 32     | 29    | 50      | 11      | 4         | 57       |
| Centro Sur     | 247   | 76     | 171   | 196     | 51      | 28        | 219      |
| Kie-Ntem       | 332   | 109    | 223   | 267     | 65      | 39        | 293      |
| Litoral        | 518   | 361    | 157   | 238     | 280     | 24        | 494      |
| Wele Nzas      | 356   | 156    | 200   | 297     | 59      | 30        | 326      |
| TOTAL NACIONAL | 2.140 | 1.321  | 819   | 1.163   | 977     | 168       | 1.972    |

Tabla 45 Docentes de la EIP según calificación académica. 2014-2015

| ÁREA           | TOTAL | Maestro<br>Diplomado | Educación<br>Secundaria<br>Elemental | Maestro<br>Titulado | Educación<br>Secundaria<br>Superior | Educación<br>Primaria | Otros<br>títulos | Desconocido |
|----------------|-------|----------------------|--------------------------------------|---------------------|-------------------------------------|-----------------------|------------------|-------------|
| REGIÓN         |       |                      |                                      |                     |                                     |                       |                  |             |
| Continental    | 1.453 | 46                   | 780                                  | 14                  | 75                                  | 485                   | 23               | 30          |
| Insular        | 687   | 50                   | 263                                  | 15                  | 124                                 | 178                   | 40               | 17          |
| PROVINCIA      |       |                      |                                      |                     |                                     |                       |                  |             |
| Annobón        | 7     | -                    | 3                                    | -                   | -                                   | 4                     | -                | -           |
| Bioko-Norte    | 619   | 47                   | 231                                  | 13                  | 124                                 | 148                   | 39               | 17          |
| Bioko-Sur      | 61    | 3                    | 29                                   | 2                   | -                                   | 26                    | 1                | -           |
| Centro Sur     | 247   | 7                    | 173                                  | -                   | 14                                  | 50                    | -                | 3           |
| Kie-Ntem       | 332   | 8                    | 205                                  | -                   | 8                                   | 110                   | -                | 1           |
| Litoral        | 518   | 29                   | 268                                  | 11                  | 43                                  | 144                   | 12               | 11          |
| Wele Nzas      | 356   | 2                    | 134                                  | 3                   | 10                                  | 181                   | 11               | 15          |
| TOTAL NACIONAL | 2.140 | 96                   | 1.043                                | 29                  | 199                                 | 663                   | 63               | 47          |

Gráfico 12 Ratio Alumno-Docente (RAD) según zona y carácter. 2014-2015

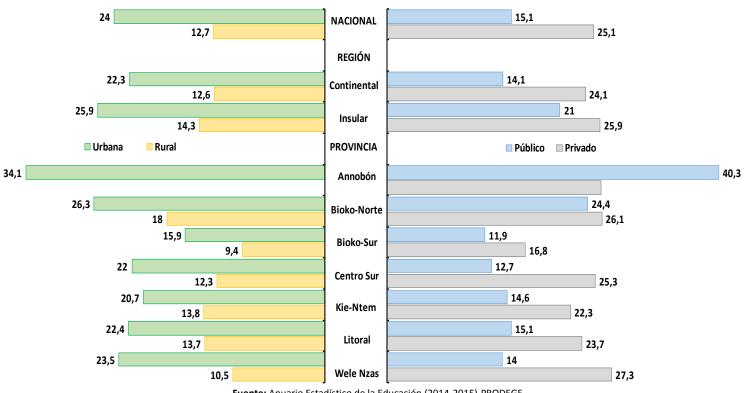
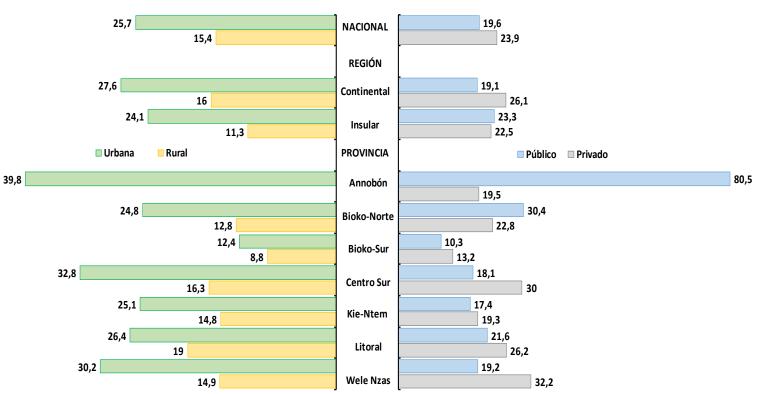


Gráfico 13 Ratio Alumno-Aula de Clase (RAC) según zona y carácter. 2014-2015



### 4.2 Educación Primaria

Tabla 46 Estudiantes de Educación Primaria según género, carácter y zona. 2010-2015

|             |           |        | GÉN       | ERO      | CARÁC   | CTER    | ZON    | Α      | DE                  | NOMINACIÓ           | N                   |
|-------------|-----------|--------|-----------|----------|---------|---------|--------|--------|---------------------|---------------------|---------------------|
| ÁREA        | Año       | TOTAL  | Masculino | Femenino | Público | Privado | Urbana | Rural  | Escuela<br>Unitaria | Escuela<br>Graduada | Colegio<br>Nacional |
| NACIONAL    | 2010-2011 | 86.821 | 44.020    | 42.801   | 40.694  | 46.127  | 70.629 | 16.192 | 5.101               | 6.398               | 75.322              |
|             | 2011-2012 | 92.029 | 46.725    | 45.304   | 42.148  | 49.881  | 76.200 | 15.829 | 5.574               | 5.067               | 81.388              |
|             | 2014-2015 | 93.396 | 47.541    | 45.855   | 38.604  | 54.792  | 78.621 | 14.775 | 1.916               | 7.111               | 84.369              |
| REGIÓN      |           |        |           |          |         |         |        |        |                     |                     |                     |
| Continental | 2010-2011 | 58.938 | 30.200    | 28.738   | 30.657  | 28.281  | 45.129 | 13.809 | 4.846               | 3.772               | 50.320              |
|             | 2011-2012 | 61.307 | 31.598    | 29.709   | 30.992  | 30.315  | 48.257 | 13.050 | 4.581               | 4.651               | 52.075              |
|             | 2014-2015 | 61.339 | 31.560    | 29.779   | 27.885  | 33.454  | 49.228 | 12.111 | 1.621               | 5.364               | 54.354              |
| Insular     | 2010-2011 | 27.883 | 13.820    | 14.063   | 10.037  | 17.846  | 25.500 | 2.383  | 255                 | 2.626               | 25.002              |
|             | 2011-2012 | 30.722 | 15.127    | 15.595   | 11.156  | 19.566  | 27.943 | 2.779  | 993                 | 416                 | 29.313              |
|             | 2014-2015 | 32.057 | 15.981    | 16.076   | 10.719  | 21.338  | 29.393 | 2.664  | 295                 | 1.747               | 30.015              |
| PROVINCIA   |           |        |           |          |         |         |        |        |                     |                     |                     |
| Annobón     | 2010-2011 | 728    | 395       | 333      | 644     | 84      | 728    | -      | -                   | 84                  | 644                 |
|             | 2011-2012 | 708    | 402       | 306      | 662     | 46      | 708    | -      | 46                  | -                   | 662                 |
|             | 2014-2015 | 569    | 330       | 239      | 547     | 22      | 569    | -      | 22                  | -                   | 547                 |
| Bioko-Norte | 2010-2011 | 25.827 | 12.703    | 13.124   | 8.439   | 17.388  | 23.922 | 1.905  | 147                 | 2.469               | 23.211              |
|             | 2011-2012 | 28.703 | 14.003    | 14.700   | 9.645   | 19.058  | 26.423 | 2.280  | 892                 | 328                 | 27.483              |
|             | 2014-2015 | 30.101 | 14.900    | 15.201   | 9.241   | 20.860  | 27.860 | 2.241  | 249                 | 1.589               | 28.263              |
| Bioko-Sur   | 2010-2011 | 1.328  | 722       | 606      | 954     | 374     | 850    | 478    | 108                 | 73                  | 1.147               |
|             | 2011-2012 | 1.311  | 722       | 589      | 849     | 462     | 812    | 499    | 55                  | 88                  | 1.168               |
|             | 2014-2015 | 1.387  | 751       | 636      | 931     | 456     | 964    | 423    | 24                  | 158                 | 1.205               |
| Centro Sur  | 2010-2011 | 6.484  | 3.458     | 3.026    | 4.305   | 2.179   | 3.645  | 2.839  | 823                 | 874                 | 4.787               |
|             | 2011-2012 | 6.586  | 3.621     | 2.965    | 4.556   | 2.030   | 3.804  | 2.782  | 703                 | 993                 | 4.890               |
|             | 2014-2015 | 6.362  | 3.396     | 2.966    | 4.204   | 2.158   | 3.915  | 2.447  | 123                 | 932                 | 5.307               |
| Kie-Ntem    | 2010-2011 | 9.100  | 4.972     | 4.128    | 6.265   | 2.835   | 4.898  | 4.202  | 1.302               | 1.060               | 6.738               |
|             | 2011-2012 | 9.472  | 5.075     | 4.397    | 6.577   | 2.895   | 5.090  | 4.382  | 1.110               | 1.018               | 7.344               |
|             | 2014-2015 | 8.204  | 4.425     | 3.779    | 5.457   | 2.747   | 4.906  | 3.298  | 412                 | 840                 | 6.952               |
| Litoral     | 2010-2011 | 34.881 | 17.316    | 17.565   | 13.291  | 21.590  | 31.709 | 3.172  | 1.802               | 1.225               | 31.854              |
|             | 2011-2012 | 37.039 | 19.617    | 17.422   | 14.038  | 23.001  | 34.087 | 2.952  | 2.140               | 1.834               | 33.065              |
|             | 2014-2015 | 37.565 | 18.952    | 18.613   | 11.875  | 25.690  | 33.863 | 3.702  | 498                 | 2.275               | 34.792              |
| Wele Nzas   | 2010-2011 | 8.473  | 4.454     | 4.019    | 6.796   | 1.677   | 4.877  | 3.596  | 919                 | 613                 | 6.941               |
|             | 2011-2012 | 8.210  | 4.285     | 3.925    | 5.821   | 2.389   | 5.276  | 2.934  | 628                 | 806                 | 6.776               |
|             | 2014-2015 | 9.208  | 4.784     | 4.424    | 6.349   | 2.859   | 6.544  | 2.664  | 588                 | 1.317               | 7.303               |

Fuente: Anuario Estadístico de la Educación (2010-2015)-PRODEGE

Nota: Los datos para los cursos escolares 2012-2013 y 2013-2014 no están disponibles.

Tabla 47 Nuevos ingresos en primer grado con 7 años (edad Oficial). 2010-2015

| ÁREA        | Año       | TOTAL | Masculino | Femenino |
|-------------|-----------|-------|-----------|----------|
| NACIONAL    | 2010-2011 | 5.573 | 2.948     | 2.625    |
|             | 2011-2012 | 5.361 | 2.783     | 2.578    |
|             | 2014-2015 | 5.601 | 2.879     | 2.722    |
| REGIÓN      |           |       |           |          |
| Continental | 2010-2011 | 3.803 | 2.049     | 1.754    |
|             | 2011-2012 | 3.517 | 1.812     | 1.705    |
|             | 2014-2015 | 3.749 | 1.910     | 1.839    |
| Insular     | 2010-2011 | 1.770 | 899       | 871      |
|             | 2011-2012 | 1.844 | 971       | 873      |
|             | 2014-2015 | 1.852 | 969       | 883      |
| PROVINCIA   |           |       |           |          |
| Annobón     | 2010-2011 | 57    | 30        | 27       |
|             | 2011-2012 | 48    | 27        | 21       |
|             | 2014-2015 | 71    | 37        | 34       |
| Bioko-Norte | 2010-2011 | 1.639 | 832       | 807      |
|             | 2011-2012 | 1.718 | 894       | 824      |
|             | 2014-2015 | 1.708 | 888       | 820      |
| Bioko-Sur   | 2010-2011 | 74    | 37        | 37       |
|             | 2011-2012 | 78    | 50        | 28       |
|             | 2014-2015 | 73    | 44        | 29       |
| Centro Sur  | 2010-2011 | 457   | 246       | 211      |
|             | 2011-2012 | 404   | 207       | 197      |
|             | 2014-2015 | 418   | 207       | 211      |
| Kie-Ntem    | 2010-2011 | 695   | 379       | 316      |
|             | 2011-2012 | 665   | 365       | 300      |
|             | 2014-2015 | 534   | 278       | 256      |
| Litoral     | 2010-2011 | 1.959 | 1.038     | 921      |
|             | 2011-2012 | 1.843 | 952       | 891      |
|             | 2014-2015 | 2.069 | 1.050     | 1.019    |
| Wele Nzas   | 2010-2011 | 692   | 386       | 306      |
|             | 2011-2012 | 605   | 288       | 317      |
|             | 2014-2015 | 728   | 375       | 353      |

Nota: Los datos para los cursos escolares 2012-2013 y 2013-2014 no están disponibles.

Tabla 48 Repitentes de Escuelas Primarias según género. 2010-2015

| ÁREA        | Año       | TOTAL  | Masculino | Femenino |
|-------------|-----------|--------|-----------|----------|
| NACIONAL    | 2010-2011 | 16.722 | 8.956     | 7.766    |
|             | 2011-2012 | 16.946 | 9.107     | 7.839    |
|             | 2014-2015 | 17.300 | 9.303     | 7.997    |
| REGIÓN      |           |        |           |          |
| Continental | 2010-2011 | 11.515 | 6.195     | 5.320    |
|             | 2011-2012 | 11.962 | 6.409     | 5.553    |
|             | 2014-2015 | 11.415 | 6.109     | 5.306    |
| Insular     | 2010-2011 | 5.207  | 2.761     | 2.446    |
|             | 2011-2012 | 4.984  | 2.698     | 2.286    |
|             | 2014-2015 | 5.885  | 3.194     | 2.691    |
| PROVINCIA   |           |        |           |          |
| Annobón     | 2010-2011 | 244    | 150       | 94       |
|             | 2011-2012 | 253    | 151       | 102      |
|             | 2014-2015 | 149    | 90        | 59       |
| Bioko-Norte | 2010-2011 | 4.689  | 2.456     | 2.233    |
|             | 2011-2012 | 4.461  | 2.397     | 2.064    |
|             | 2014-2015 | 5.379  | 2.907     | 2.472    |
| Bioko-Sur   | 2010-2011 | 274    | 155       | 119      |
|             | 2011-2012 | 270    | 150       | 120      |
|             | 2014-2015 | 357    | 197       | 160      |
| Centro Sur  | 2010-2011 | 1.213  | 681       | 532      |
|             | 2011-2012 | 1.056  | 580       | 476      |
|             | 2014-2015 | 1.177  | 638       | 539      |
| Kie-Ntem    | 2010-2011 | 1.973  | 1.195     | 778      |
|             | 2011-2012 | 1.797  | 1.012     | 785      |
|             | 2014-2015 | 1.558  | 918       | 640      |
| Litoral     | 2010-2011 | 6.431  | 3.319     | 3.112    |
|             | 2011-2012 | 7.337  | 3.841     | 3.496    |
|             | 2014-2015 | 6.610  | 3.433     | 3.177    |
| Wele Nzas   | 2010-2011 | 1.898  | 1.000     | 898      |
|             | 2011-2012 | 1.772  | 976       | 796      |
|             | 2014-2015 | 2.070  | 1.120     | 950      |

Nota: Los datos para los cursos escolares 2012-2013 y 2013-2014 no están disponibles.

Tabla 49 Repitentes en Primer Grado según género. 2010-2015

| ÁREA        | Año       | TOTAL | Masculino | Femenino |
|-------------|-----------|-------|-----------|----------|
| NACIONAL    | 2010-2011 | 6.537 | 3.589     | 2.948    |
|             | 2011-2012 | 5.859 | 3.185     | 2.674    |
|             | 2014-2015 | 5.631 | 3.064     | 2.567    |
| REGIÓN      |           |       |           |          |
| Continental | 2010-2011 | 4.818 | 2.674     | 2.144    |
|             | 2011-2012 | 4.271 | 2.337     | 1.934    |
|             | 2014-2015 | 3.933 | 2.122     | 1.811    |
| Insular     | 2010-2011 | 1.719 | 915       | 804      |
|             | 2011-2012 | 1.588 | 848       | 740      |
|             | 2014-2015 | 1.698 | 942       | 756      |
| PROVINCIA   |           |       |           |          |
| Annobón     | 2010-2011 | 79    | 46        | 33       |
|             | 2011-2012 | 100   | 61        | 39       |
|             | 2014-2015 | 58    | 34        | 24       |
| Bioko-Norte | 2010-2011 | 1.517 | 797       | 720      |
|             | 2011-2012 | 1.368 | 717       | 651      |
|             | 2014-2015 | 1.468 | 818       | 650      |
| Bioko-Sur   | 2010-2011 | 123   | 72        | 51       |
|             | 2011-2012 | 120   | 70        | 50       |
|             | 2014-2015 | 172   | 90        | 82       |
| Centro Sur  | 2010-2011 | 598   | 339       | 259      |
|             | 2011-2012 | 520   | 288       | 232      |
|             | 2014-2015 | 509   | 286       | 223      |
| Kie-Ntem    | 2010-2011 | 913   | 561       | 352      |
|             | 2011-2012 | 736   | 419       | 317      |
|             | 2014-2015 | 571   | 342       | 229      |
| Litoral     | 2010-2011 | 2.339 | 1.276     | 1.063    |
|             | 2011-2012 | 2.259 | 1.210     | 1.049    |
|             | 2014-2015 | 2.081 | 1.078     | 1.003    |
| Wele Nzas   | 2010-2011 | 968   | 498       | 470      |
|             | 2011-2012 | 756   | 420       | 336      |
|             | 2014-2015 | 772   | 416       | 356      |

Tabla 50 Escuelas de Educación Primaria según carácter, zona y denominación. 2010-2015

|             |           |       | CARÁCTER ZONA |         | 4      | DE    | DENOMINACIÓN        |                     |                     |
|-------------|-----------|-------|---------------|---------|--------|-------|---------------------|---------------------|---------------------|
| ÁREA        | Año       | TOTAL | Público       | Privado | Urbana | Rural | Escuela<br>Unitaria | Escuela<br>Graduada | Colegio<br>Nacional |
| NACIONAL    | 2010-2011 | 838   | 614           | 224     | 289    | 549   | 258                 | 150                 | 430                 |
|             | 2011-2012 | 857   | 620           | 237     | 306    | 551   | 272                 | 138                 | 447                 |
|             | 2014-2015 | 802   | 556           | 246     | 318    | 484   | 134                 | 225                 | 443                 |
| REGIÓN      | 2011 2013 | 002   | 330           | 2.0     | 313    |       | 13.                 | 223                 |                     |
| Continental | 2010-2011 | 691   | 559           | 132     | 184    | 507   | 242                 | 124                 | 325                 |
|             | 2011-2012 | 705   | 562           | 143     | 199    | 506   | 251                 | 118                 | 336                 |
|             | 2014-2015 | 646   | 496           | 150     | 206    | 440   | 124                 | 197                 | 325                 |
| Insular     | 2010-2011 | 147   | 55            | 92      | 105    | 42    | 16                  | 26                  | 105                 |
|             | 2011-2012 | 152   | 58            | 94      | 107    | 45    | 21                  | 20                  | 111                 |
|             | 2014-2015 | 156   | 60            | 96      | 112    | 44    | 10                  | 28                  | 118                 |
| PROVINCIA   |           |       |               |         |        |       |                     |                     |                     |
| Annobón     | 2010-2011 | 2     | 1             | 1       | 2      | -     | -                   | 1                   | 1                   |
|             | 2011-2012 | 2     | 1             | 1       | 2      | -     | -                   | 1                   | 1                   |
|             | 2014-2015 | 2     | 1             | 1       | 2      | -     | 1                   | -                   | 1                   |
| Bioko-Norte | 2010-2011 | 117   | 31            | 86      | 93     | 24    | 8                   | 23                  | 86                  |
|             | 2011-2012 | 123   | 35            | 88      | 97     | 26    | 13                  | 17                  | 93                  |
|             | 2014-2015 | 128   | 37            | 91      | 100    | 28    | 6                   | 23                  | 99                  |
| Bioko-Sur   | 2010-2011 | 28    | 23            | 5       | 10     | 18    | 8                   | 2                   | 18                  |
|             | 2011-2012 | 27    | 22            | 5       | 8      | 19    | 8                   | 2                   | 17                  |
|             | 2014-2015 | 26    | 22            | 4       | 10     | 16    | 3                   | 5                   | 18                  |
| Centro Sur  | 2010-2011 | 129   | 115           | 14      | 24     | 105   | 47                  | 28                  | 54                  |
|             | 2011-2012 | 133   | 120           | 13      | 25     | 108   | 58                  | 21                  | 54                  |
|             | 2014-2015 | 124   | 110           | 14      | 23     | 101   | 16                  | 55                  | 53                  |
| Kie-Ntem    | 2010-2011 | 180   | 166           | 14      | 22     | 158   | 73                  | 42                  | 65                  |
|             | 2011-2012 | 180   | 166           | 14      | 22     | 158   | 70                  | 40                  | 70                  |
|             | 2014-2015 | 145   | 132           | 13      | 19     | 126   | 37                  | 42                  | 66                  |
| Litoral     | 2010-2011 | 219   | 126           | 93      | 117    | 102   | 58                  | 24                  | 137                 |
|             | 2011-2012 | 235   | 132           | 103     | 124    | 111   | 64                  | 27                  | 144                 |
|             | 2014-2015 | 228   | 118           | 110     | 133    | 95    | 36                  | 42                  | 150                 |
| Wele Nzas   | 2010-2011 | 163   | 152           | 11      | 21     | 142   | 64                  | 30                  | 69                  |
|             | 2011-2012 | 157   | 144           | 13      | 28     | 129   | 59                  | 30                  | 68                  |
|             | 2014-2015 | 149   | 136           | 13      | 31     | 118   | 35                  | 58                  | 56                  |

Tabla 51 Docentes de Escuelas Primarias según género, zona, carácter y denominación. 2010-2015

|             |           |       | GÉNE      | RO       | ZON    | Α     | CARÁ    | CTER    | DE                  | NOMINACIÓ           | N                   |
|-------------|-----------|-------|-----------|----------|--------|-------|---------|---------|---------------------|---------------------|---------------------|
| ÁREA        | Año       | TOTAL | Masculino | Femenino | Urbana | Rural | Público | Privado | Escuela<br>Unitaria | Escuela<br>Graduada | Colegio<br>Nacional |
| NACIONAL    | 2010-2011 | 3.311 | 2.063     | 1.248    | 2.371  | 940   | 1.633   | 1.678   | 314                 | 328                 | 2.669               |
|             | 2011-2012 | 3.517 | 2.148     | 1.369    | 2.543  | 974   | 1.694   | 1.823   | 333                 | 298                 | 2.886               |
|             | 2014-2015 | 4.021 | 2.236     | 1.785    | 2.931  | 1.090 | 1.953   | 2.068   | 186                 | 476                 | 3.359               |
| REGIÓN      |           |       |           |          |        |       |         |         |                     |                     |                     |
| Continental | 2010-2011 | 2.347 | 1.525     | 822      | 1.533  | 814   | 1.336   | 1.011   | 294                 | 218                 | 1.835               |
|             | 2011-2012 | 2.481 | 1.586     | 895      | 1.646  | 835   | 1.376   | 1.105   | 303                 | 243                 | 1.935               |
|             | 2014-2015 | 2.802 | 1.618     | 1.184    | 1.867  | 935   | 1.550   | 1.252   | 171                 | 372                 | 2.259               |
| Insular     | 2010-2011 | 964   | 538       | 426      | 838    | 126   | 297     | 667     | 20                  | 110                 | 834                 |
|             | 2011-2012 | 1.036 | 562       | 474      | 897    | 139   | 318     | 718     | 30                  | 55                  | 951                 |
|             | 2014-2015 | 1.219 | 618       | 601      | 1.064  | 155   | 403     | 816     | 15                  | 104                 | 1.100               |
| PROVINCIA   |           |       |           |          |        |       |         |         |                     |                     |                     |
| Annobón     | 2010-2011 | 20    | 10        | 10       | 20     | -     | 18      | 2       | -                   | 2                   | 18                  |
|             | 2011-2012 | 19    | 11        | 8        | 19     | -     | 17      | 2       | -                   | 2                   | 17                  |
|             | 2014-2015 | 17    | 9         | 8        | 17     | -     | 16      | 1       | 1                   | -                   | 16                  |
| Bioko-Norte | 2010-2011 | 870   | 490       | 380      | 781    | 89    | 233     | 637     | 9                   | 105                 | 756                 |
|             | 2011-2012 | 944   | 514       | 430      | 837    | 107   | 251     | 693     | 21                  | 49                  | 874                 |
|             | 2014-2015 | 1.107 | 566       | 541      | 992    | 115   | 317     | 790     | 11                  | 93                  | 1.003               |
| Bioko-Sur   | 2010-2011 | 74    | 38        | 36       | 37     | 37    | 46      | 28      | 11                  | 3                   | 60                  |
|             | 2011-2012 | 73    | 37        | 36       | 41     | 32    | 50      | 23      | 9                   | 4                   | 60                  |
|             | 2014-2015 | 95    | 43        | 52       | 55     | 40    | 70      | 25      | 3                   | 11                  | 81                  |
| Centro Sur  | 2010-2011 | 331   | 253       | 78       | 166    | 165   | 227     | 104     | 53                  | 50                  | 228                 |
|             | 2011-2012 | 330   | 246       | 84       | 164    | 166   | 248     | 82      | 70                  | 42                  | 218                 |
|             | 2014-2015 | 379   | 257       | 122      | 196    | 183   | 267     | 112     | 21                  | 77                  | 281                 |
| Kie-Ntem    | 2010-2011 | 429   | 315       | 114      | 185    | 244   | 318     | 111     | 82                  | 69                  | 278                 |
|             | 2011-2012 | 459   | 334       | 125      | 192    | 267   | 350     | 109     | 77                  | 70                  | 312                 |
|             | 2014-2015 | 419   | 277       | 142      | 189    | 230   | 305     | 114     | 47                  | 62                  | 310                 |
| Litoral     | 2010-2011 | 1.180 | 674       | 506      | 1.022  | 158   | 448     | 732     | 85                  | 54                  | 1.041               |
|             | 2011-2012 | 1.280 | 724       | 556      | 1.108  | 172   | 456     | 824     | 88                  | 85                  | 1.107               |
|             | 2014-2015 | 1.507 | 795       | 712      | 1.254  | 253   | 583     | 924     | 44                  | 133                 | 1.330               |
| Wele Nzas   | 2010-2011 | 407   | 283       | 124      | 160    | 247   | 343     | 64      | 74                  | 45                  | 288                 |
|             | 2011-2012 | 412   | 282       | 130      | 182    | 230   | 322     | 90      | 68                  | 46                  | 298                 |
|             | 2014-2015 | 497   | 289       | 208      | 228    | 269   | 395     | 102     | 59                  | 100                 | 338                 |

Tabla 52 Nuevos ingresos al primer grado según género. 2014-2015

| ÁREA           | TOTAL  | Masculino | Femenino |
|----------------|--------|-----------|----------|
| REGIÓN         |        |           |          |
| Continental    | 11.671 | 6.086     | 5.585    |
| Insular        | 5.164  | 2.594     | 2.570    |
| PROVINCIA      |        |           |          |
| Litoral        | 6.825  | 3.536     | 3.289    |
| Bioko-Norte    | 4.851  | 2.430     | 2.421    |
| Wele Nzas      | 1.813  | 939       | 874      |
| Kie-Ntem       | 1.680  | 895       | 785      |
| Centro Sur     | 1.353  | 716       | 637      |
| Bioko-Sur      | 226    | 117       | 109      |
| Annobón        | 87     | 47        | 40       |
| DISTRITO       |        |           |          |
| Bata           | 6.293  | 3.248     | 3.045    |
| Malabo         | 4.379  | 2.170     | 2.209    |
| Ebibeyín       | 841    | 419       | 422      |
| Mongomo        | 836    | 424       | 412      |
| Añisok         | 669    | 354       | 345      |
| Mikomeseng     | 571    | 329       | 242      |
| Evínayong      | 568    | 287       | 281      |
| Niefang        | 560    | 313       | 247      |
| Baney          | 472    | 260       | 212      |
| Mbini          | 269    | 141       | 128      |
| Nsok-Nsomo     | 268    | 147       | 121      |
| Kogo           | 263    | 147       | 116      |
| Akúrenam       | 225    | 116       | 109      |
| Luba           | 184    | 100       | 84       |
| Nsork          | 142    | 80        | 62       |
| Akonibe        | 136    | 81        | 55       |
| Annobón        | 87     | 47        | 40       |
| Riaba          | 42     | 17        | 25       |
| TOTAL NACIONAL | 16.835 | 8.680     | 8.155    |

Tabla 53 Estudiantes de Educación Primaria según condición de edad. 2014-2015

| ÁREA           | TOTAL  | Menores de edad oficial | Edad oficial | Sobre-edad |
|----------------|--------|-------------------------|--------------|------------|
| REGIÓN         |        |                         |              |            |
| Continental    | 61.339 | 9.565                   | 12.957       | 38.817     |
| Insular        | 32.057 | 7.831                   | 8.211        | 16.015     |
| PROVINCIA      |        |                         |              |            |
| Litoral        | 37.565 | 6.796                   | 8.335        | 22.434     |
| Bioko-Norte    | 30.101 | 7.596                   | 7.748        | 14.757     |
| Wele Nzas      | 9.208  | 856                     | 1.912        | 6.440      |
| Kie-Ntem       | 8.204  | 1.167                   | 1.483        | 5.554      |
| Centro Sur     | 6.362  | 746                     | 1.227        | 4.389      |
| Bioko-Sur      | 1.387  | 201                     | 331          | 855        |
| Annobón        | 569    | 34                      | 132          | 403        |
| DISTRITO       |        |                         |              |            |
| Bata           | 35.078 | 6.592                   | 7.890        | 20.596     |
| Malabo         | 27.389 | 7.151                   | 6.965        | 13.273     |
| Mongomo        | 4.951  | 537                     | 1.069        | 3.345      |
| Ebibeyín       | 4.361  | 550                     | 740          | 3.071      |
| Añisok         | 2.855  | 265                     | 598          | 1.992      |
| Evínayong      | 2.748  | 538                     | 579          | 1.631      |
| Baney          | 2.712  | 445                     | 783          | 1.484      |
| Mikomeseng     | 2.595  | 537                     | 559          | 1.499      |
| Niefang        | 2.467  | 118                     | 457          | 1.892      |
| Mbini          | 1.480  | 150                     | 261          | 1.069      |
| Nsok-Nsomo     | 1.248  | 80                      | 184          | 984        |
| Luba           | 1.168  | 174                     | 296          | 698        |
| Akúrenam       | 1.147  | 90                      | 191          | 866        |
| Kogo           | 1.007  | 54                      | 184          | 769        |
| Akonibe        | 820    | 39                      | 136          | 645        |
| Nsork          | 582    | 15                      | 109          | 458        |
| Annobón        | 569    | 34                      | 132          | 403        |
| Riaba          | 219    | 27                      | 35           | 157        |
| TOTAL NACIONAL | 93.396 | 17.396                  | 21.168       | 54.832     |

Tabla 54 Estudiantes de Educación Primaria según situación familiar<sup>1</sup>. 2014-2015

| ÁREA           | TOTAL  | Con padre<br>y/o madre | Otros<br>familiares | Ningún<br>adulto |
|----------------|--------|------------------------|---------------------|------------------|
| REGIÓN         |        |                        |                     |                  |
| Continental    | 60.939 | 49.321                 | 10.787              | 831              |
| Insular        | 31.605 | 26.380                 | 4.683               | 542              |
| PROVINCIA      |        |                        |                     |                  |
| Litoral        | 37.231 | 30.188                 | 6.584               | 459              |
| Bioko-Norte    | 29.741 | 24.924                 | 4.288               | 529              |
| Wele Nzas      | 9.208  | 7.455                  | 1.570               | 183              |
| Kie-Ntem       | 8.138  | 6.435                  | 1.593               | 110              |
| Centro Sur     | 6.362  | 5.243                  | 1.040               | 79               |
| Bioko-Sur      | 1.290  | 930                    | 358                 | 7                |
| Annobón        | 569    | 526                    | 37                  | 6                |
| DISTRITO       |        |                        |                     |                  |
| Bata           | 34.744 | 28.242                 | 6.062               | 440              |
| Malabo         | 27.202 | 22.982                 | 3.885               | 335              |
| Mongomo        | 4.951  | 4.097                  | 730                 | 124              |
| Ebibeyín       | 4.348  | 3.606                  | 730                 | 12               |
| Añisok         | 2.855  | 2.125                  | 671                 | 59               |
| Evínayong      | 2.748  | 2.284                  | 420                 | 44               |
| Mikomeseng     | 2.542  | 1.739                  | 705                 | 98               |
| Baney          | 2.539  | 1.942                  | 403                 | 194              |
| Niefang        | 2.467  | 2.467                  | 2.071               | 369              |
| Mbini          | 1.480  | 1.127                  | 349                 | 4                |
| Nsok-Nsomo     | 1.248  | 1.090                  | 158                 | -                |
| Akúrenam       | 1.147  | 888                    | 251                 | 8                |
| Luba           | 1.076  | 745                    | 325                 | 6                |
| Kogo           | 1.007  | 819                    | 173                 | 15               |
| Akonibe        | 820    | 700                    | 120                 | -                |
| Nsork          | 582    | 533                    | 49                  | -                |
| Annobón        | 569    | 526                    | 37                  | 6                |
| Riaba          | 219    | 185                    | 33                  | 1                |
| TOTAL NACIONAL | 92.544 | 75.701                 | 15.470              | 1.373            |

 $<sup>^{\</sup>mathbf{1}}$  La diferencia entre estudiantes corresponde a la parte desconocida

Tabla 55 Estudiantes de Educación Primaria con necesidades educativas especiales. 2014-2015

| ÁREA           | TOTAL | Visual | Auditiva | Motora | Intelectual |
|----------------|-------|--------|----------|--------|-------------|
| REGIÓN         |       |        |          |        |             |
| Continental    | 1.143 | 310    | 320      | 126    | 387         |
| Insular        | 540   | 205    | 146      | 42     | 147         |
| PROVINCIA      |       |        |          |        |             |
| Litoral        | 682   | 222    | 199      | 53     | 208         |
| Bioko-Norte    | 480   | 191    | 128      | 36     | 125         |
| Wele Nzas      | 177   | 29     | 48       | 32     | 68          |
| Kie-Ntem       | 146   | 24     | 47       | 12     | 63          |
| Centro Sur     | 138   | 35     | 26       | 29     | 48          |
| Bioko-Sur      | 32    | 8      | 5        | 4      | 15          |
| Annobón        | 28    | 6      | 13       | 2      | 7           |
| DISTRITO       |       |        |          |        |             |
| Bata           | 507   | 139    | 132      | 48     | 188         |
| Malabo         | 442   | 186    | 118      | 27     | 111         |
| Mbini          | 169   | 81     | 65       | 4      | 19          |
| Ebibeyín       | 88    | 9      | 21       | 10     | 48          |
| Añisok         | 70    | 12     | 14       | 13     | 31          |
| Mongomo        | 59    | 6      | 16       | 16     | 21          |
| Niefang        | 56    | 17     | 15       | 13     | 11          |
| Mikomeseng     | 49    | 15     | 19       | 1      | 14          |
| Evínayong      | 46    | 9      | 7        | 8      | 22          |
| Akonibe        | 39    | 10     | 15       | 1      | 13          |
| Baney          | 38    | 5      | 10       | 9      | 14          |
| Akúrenam       | 36    | 9      | 4        | 8      | 15          |
| Annobón        | 28    | 6      | 13       | 2      | 7           |
| Luba           | 25    | 8      | 5        | 2      | 10          |
| Nsok-Nsomo     | 9     | -      | 7        | 1      | 1           |
| Nsork          | 9     | 1      | 3        | 2      | 3           |
| Riaba          | 7     | -      | -        | 2      | 5           |
| Kogo           | 6     | 2      | 2        | 1      | 1           |
| TOTAL NACIONAL | 1.683 | 515    | 466      | 168    | 534         |

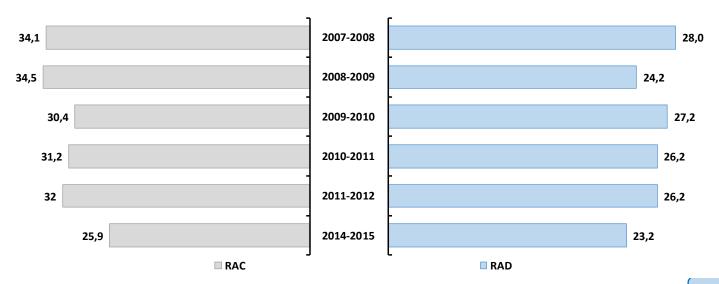
Tabla 56 Docentes de Escuelas Primarias por cualificación académica. 2011-2015

| ÁREA        | Año       | TOTAL | Maestro<br>Diplomado | Educación<br>Secundaria<br>Elemental | Maestro<br>Titulado | Educación<br>Secundaria<br>Superior | Educación<br>Primaria | Otros títulos<br>Universitarios | Desconocido |
|-------------|-----------|-------|----------------------|--------------------------------------|---------------------|-------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|-------------|
| NACIONAL    | 2011-2012 | 3.517 | 1.642                | 543                                  | 440                 | 348                                 | 176                   | 214                             | 154         |
|             | 2014-2015 | 4.021 | 1.703                | 602                                  | 456                 | 468                                 | 427                   | 298                             | 67          |
| REGIÓN      |           |       |                      |                                      |                     |                                     |                       |                                 |             |
| Continental | 2011-2012 | 2.481 | 1.269                | 358                                  | 308                 | 185                                 | 128                   | 129                             | 104         |
|             | 2014-2015 | 2.802 | 1.258                | 462                                  | 325                 | 251                                 | 299                   | 167                             | 40          |
| Insular     | 2011-2012 | 1.036 | 373                  | 185                                  | 132                 | 163                                 | 48                    | 85                              | 50          |
|             | 2014-2015 | 1.219 | 445                  | 140                                  | 131                 | 217                                 | 128                   | 131                             | 27          |
| PROVINCIA   |           |       |                      |                                      |                     |                                     |                       |                                 |             |
| Annobón     | 2011-2012 | 19    | 12                   | 3                                    | 2                   | -                                   | -                     | 2                               | -           |
|             | 2014-2015 | 17    | 13                   | 3                                    | 1                   | -                                   | -                     | -                               | -           |
| Bioko-Norte | 2011-2012 | 944   | 336                  | 160                                  | 124                 | 157                                 | 44                    | 81                              | 42          |
|             | 2014-2015 | 1.107 | 411                  | 109                                  | 114                 | 212                                 | 110                   | 127                             | 24          |
| Bioko-Sur   | 2011-2012 | 73    | 25                   | 22                                   | 6                   | 6                                   | 4                     | 2                               | 8           |
|             | 2014-2015 | 95    | 21                   | 28                                   | 16                  | 5                                   | 18                    | 4                               | 3           |
| Centro Sur  | 2011-2012 | 330   | 210                  | 51                                   | 21                  | 10                                  | 12                    | 15                              | 11          |
|             | 2014-2015 | 379   | 190                  | 77                                   | 19                  | 17                                  | 35                    | 38                              | 3           |
| Kie-Ntem    | 2011-2012 | 459   | 291                  | 53                                   | 28                  | 34                                  | 24                    | 21                              | 8           |
|             | 2014-2015 | 419   | 255                  | 57                                   | 24                  | 13                                  | 45                    | 18                              | 7           |
| Litoral     | 2011-2012 | 1.280 | 572                  | 171                                  | 237                 | 101                                 | 67                    | 69                              | 63          |
|             | 2014-2015 | 1.507 | 628                  | 207                                  | 256                 | 178                                 | 134                   | 81                              | 23          |
| Wele Nzas   | 2011-2012 | 412   | 196                  | 83                                   | 22                  | 40                                  | 25                    | 24                              | 22          |
|             | 2014-2015 | 497   | 185                  | 121                                  | 26                  | 43                                  | 85                    | 30                              | 7           |

Tabla 57 Docentes de Escuelas Primarias según condición laboral. 2011-2015

| ÁREA        | Año       | TOTAL | Nombrado/a | Contratado/a<br>por el Estado | Contratado/a<br>por el centro | Voluntario | Desconocido |
|-------------|-----------|-------|------------|-------------------------------|-------------------------------|------------|-------------|
| NACIONAL    | 2011-2012 | 3.517 | 1.599      | 405                           | 972                           | 450        | 91          |
|             | 2014-2015 | 4.021 | 1.679      | 609                           | 1.151                         | 526        | 56          |
| REGIÓN      |           |       |            |                               |                               |            |             |
| Continental | 2011-2012 | 2.481 | 1.260      | 304                           | 508                           | 332        | 77          |
|             | 2014-2015 | 2.802 | 1.258      | 471                           | 630                           | 402        | 41          |
| Insular     | 2011-2012 | 1.036 | 339        | 101                           | 464                           | 118        | 14          |
|             | 2014-2015 | 1.219 | 421        | 138                           | 521                           | 124        | 15          |
| PROVINCIA   |           |       |            |                               |                               |            |             |
| Annobón     | 2011-2012 | 19    | 14         | 4                             | -                             | 1          | -           |
|             | 2014-2015 | 17    | 14         | 3                             | -                             | -          | -           |
| Bioko-Norte | 2011-2012 | 944   | 294        | 72                            | 459                           | 108        | 11          |
|             | 2014-2015 | 1.107 | 346        | 120                           | 512                           | 117        | 12          |
| Bioko-Sur   | 2011-2012 | 73    | 31         | 25                            | 5                             | 9          | 3           |
|             | 2014-2015 | 95    | 61         | 15                            | 9                             | 7          | 3           |
| Centro Sur  | 2011-2012 | 330   | 166        | 91                            | 31                            | 30         | 12          |
|             | 2014-2015 | 379   | 185        | 101                           | 28                            | 61         | 4           |
| Kie-Ntem    | 2011-2012 | 459   | 302        | 45                            | 27                            | 77         | 8           |
|             | 2014-2015 | 419   | 252        | 74                            | 17                            | 67         | 9           |
| Litoral     | 2011-2012 | 1.280 | 561        | 116                           | 408                           | 155        | 40          |
|             | 2014-2015 | 1.507 | 581        | 212                           | 545                           | 144        | 25          |
| Wele Nzas   | 2011-2012 | 412   | 231        | 52                            | 42                            | 70         | 17          |
|             | 2014-2015 | 497   | 240        | 84                            | 40                            | 130        | 3           |

Gráfico 14 Evolución del Ratio Alumno-Aula de Clase (RAC) y Ratio Alumno-Docente (RAD). 2007-2015



# 4.3 Educación Secundaria y Bachillerato

Tabla 58 Estudiantes de Educación secundaria según género, carácter y zona. 2010-2015

|             |           |        | GÉNER     | RO       | CARÁC   | TER     | ZONA   |       |
|-------------|-----------|--------|-----------|----------|---------|---------|--------|-------|
| ÁREA        | Año       | TOTAL  | Masculino | Femenino | Público | Privado | Urbana | Rural |
| NACIONAL    | 2010-2011 | 34.237 | 17.999    | 16.238   | 15.172  | 19.065  | 33.771 | 466   |
|             | 2011-2012 | 38.670 | 20.456    | 18.214   | 16.453  | 22.217  | 38.134 | 536   |
|             | 2014-2015 | 34.968 | 17.869    | 17.099   | 12.459  | 22.509  | 33.858 | 1.110 |
| REGIÓN      |           |        |           |          |         |         |        |       |
| Continental | 2010-2011 | 22.145 | 11.823    | 10.322   | 10.139  | 12.006  | 21.925 | 220   |
|             | 2011-2012 | 23.629 | 12.905    | 10.724   | 9.532   | 14.097  | 23.396 | 233   |
|             | 2014-2015 | 20.354 | 10.479    | 9.875    | 7.080   | 13.274  | 19.492 | 862   |
| Insular     | 2010-2011 | 12.092 | 6.176     | 5.916    | 5.033   | 7.059   | 11.846 | 246   |
|             | 2011-2012 | 15.041 | 7.490     | 7.551    | 6.921   | 8.120   | 14.738 | 303   |
|             | 2014-2015 | 14.614 | 7.390     | 7.224    | 5.379   | 9.235   | 14.366 | 248   |
| PROVINCIA   |           |        |           |          |         |         |        |       |
| Annobón     | 2010-2011 | 93     | 43        | 50       | 93      | -       | 93     | -     |
|             | 2011-2012 | 86     | 47        | 39       | 86      | -       | 86     | -     |
|             | 2014-2015 | 120    | 67        | 53       | 120     | -       | 120    | -     |
| Bioko-Norte | 2010-2011 | 11.759 | 5.980     | 5.779    | 4.857   | 6.902   | 11.513 | 246   |
|             | 2011-2012 | 14.689 | 7.341     | 7.348    | 6.719   | 7.970   | 14.386 | 303   |
|             | 2014-2015 | 14.241 | 7.162     | 7.079    | 5.152   | 9.089   | 13.993 | 248   |
| Bioko-Sur   | 2010-2011 | 240    | 153       | 87       | 83      | 157     | 240    | -     |
|             | 2011-2012 | 266    | 163       | 103      | 116     | 150     | 266    | -     |
|             | 2014-2015 | 253    | 92        | 161      | 107     | 146     | 253    | -     |
| Centro Sur  | 2010-2011 | 1.113  | 621       | 492      | 671     | 442     | 1.098  | 15    |
|             | 2011-2012 | 1.118  | 655       | 463      | 678     | 440     | 1.098  | 20    |
|             | 2014-2015 | 1.287  | 674       | 613      | 906     | 381     | 1.287  | -     |
| Kie-Ntem    | 2010-2011 | 2.230  | 1.265     | 965      | 1.067   | 1.163   | 2.025  | 205   |
|             | 2011-2012 | 2.465  | 1.394     | 1.071    | 1.232   | 1.233   | 2.252  | 213   |
|             | 2014-2015 | 2.281  | 1.257     | 1.024    | 941     | 1.340   | 2.074  | 207   |
| Litoral     | 2010-2011 | 17.173 | 9.168     | 8.005    | 7.134   | 10.039  | 17.173 | -     |
|             | 2011-2012 | 18.356 | 10.068    | 8.288    | 6.308   | 12.048  | 18.356 | -     |
|             | 2014-2015 | 14.582 | 7.448     | 7.134    | 3.428   | 11.154  | 13.927 | 655   |
| Wele Nzas   | 2010-2011 | 1.629  | 769       | 860      | 1.267   | 362     | 1.629  | -     |
|             | 2011-2012 | 1.690  | 788       | 902      | 1.314   | 376     | 1.690  | -     |
|             | 2014-2015 | 2.204  | 1.100     | 1.104    | 1.805   | 399     | 2.204  | -     |

Fuente: Anuario Estadístico de la Educación (2010-2015)-PRODEGE

Tabla 59 Escuelas de Educación Secundaria y Bachillerato según nivel, carácter y zona. 2010-2015

|             |           |       | CARÁC   | CARÁCTER |        | ZONA  |           | NIVEL                 |  |
|-------------|-----------|-------|---------|----------|--------|-------|-----------|-----------------------|--|
| ÁREA        | Año       | TOTAL | Público | Privado  | Urbana | Rural | Sólo ESBA | ESBA y<br>Bachilerato |  |
| NACIONAL    | 2010-2011 | 110   | 39      | 71       | 102    | 8     | 63        | 47                    |  |
|             | 2011-2012 | 120   | 39      | 81       | 111    | 9     | 67        | 53                    |  |
|             | 2014-2015 | 137   | 37      | 100      | 128    | 9     | 87        | 50                    |  |
| REGIÓN      |           |       |         |          |        |       |           |                       |  |
| Continental | 2010-2011 | 72    | 30      | 42       | 67     | 5     | 41        | 31                    |  |
|             | 2011-2012 | 76    | 30      | 46       | 70     | 6     | 41        | 35                    |  |
|             | 2014-2015 | 85    | 27      | 58       | 79     | 6     | 57        | 28                    |  |
| Insular     | 2010-2011 | 38    | 9       | 29       | 35     | 3     | 22        | 16                    |  |
|             | 2011-2012 | 44    | 9       | 35       | 41     | 3     | 26        | 18                    |  |
|             | 2014-2015 | 52    | 10      | 42       | 49     | 3     | 30        | 22                    |  |
| PROVINCIA   |           |       |         |          |        |       |           |                       |  |
| Annobón     | 2010-2011 | 1     | 1       | -        | 1      | -     | 1         | -                     |  |
|             | 2011-2012 | 1     | 1       | -        | 1      | -     | 1         | -                     |  |
|             | 2014-2015 | 1     | 1       | -        | 1      | -     | 1         | -                     |  |
| Bioko-Norte | 2010-2011 | 34    | 6       | 28       | 31     | 3     | 18        | 16                    |  |
|             | 2011-2012 | 40    | 6       | 34       | 37     | 3     | 22        | 18                    |  |
|             | 2014-2015 | 48    | 7       | 41       | 45     | 3     | 26        | 22                    |  |
| Bioko-Sur   | 2010-2011 | 3     | 2       | 1        | 3      | -     | 3         | -                     |  |
|             | 2011-2012 | 3     | 2       | 1        | 3      | -     | 3         | -                     |  |
|             | 2014-2015 | 3     | 2       | 1        | 3      | -     | 3         | -                     |  |
| Centro Sur  | 2010-2011 | 9     | 6       | 3        | 8      | 1     | 7         | 2                     |  |
|             | 2011-2012 | 9     | 5       | 4        | 8      | 1     | 7         | 2                     |  |
|             | 2014-2015 | 8     | 8       | -        | 8      | -     | 7         | 1                     |  |
| Kie-Ntem    | 2010-2011 | 13    | 9       | 4        | 9      | 4     | 10        | 3                     |  |
|             | 2011-2012 | 14    | 7       | 7        | 9      | 5     | 11        | 3                     |  |
|             | 2014-2015 | 13    | 8       | 5        | 9      | 4     | 10        | 3                     |  |
| Litoral     | 2010-2011 | 39    | 8       | 31       | 39     | -     | 15        | 24                    |  |
|             | 2011-2012 | 41    | 6       | 35       | 41     | -     | 13        | 28                    |  |
|             | 2014-2015 | 48    | 4       | 44       | 46     | 2     | 25        | 23                    |  |
| Wele Nzas   | 2010-2011 | 11    | 8       | 3        | 11     | -     | 9         | 2                     |  |
|             | 2011-2012 | 12    | 9       | 3        | 12     | -     | 10        | 2                     |  |
|             | 2014-2015 | 16    | 11      | 5        | 16     | -     | 15        | 1                     |  |

Tabla 60 Docentes de Escuelas Secundarias y Bachillerato según género, zona y carácter. 2010-2015

|             |           |       | GÉNEI     | RO       | ZONA   | ١     | CARÁCTER |         |
|-------------|-----------|-------|-----------|----------|--------|-------|----------|---------|
| ÁREA        | Año       | TOTAL | Masculino | Femenino | Urbana | Rural | Público  | Privado |
| NACIONAL    | 2010-2011 | 1.769 | 1.613     | 156      | 1.714  | 55    | 745      | 1.024   |
|             | 2011-2012 | 1.999 | 1.802     | 197      | 1.942  | 57    | 822      | 1.177   |
|             | 2014-2015 | 2.119 | 1.844     | 275      | 2.029  | 90    | 855      | 1.264   |
| REGIÓN      |           |       |           |          |        |       |          |         |
| Continental | 2010-2011 | 1.093 | 1.010     | 83       | 1.063  | 30    | 544      | 549     |
|             | 2011-2012 | 1.256 | 1.129     | 127      | 1.223  | 33    | 558      | 698     |
|             | 2014-2015 | 1.224 | 1.082     | 142      | 1.166  | 58    | 520      | 704     |
| Insular     | 2010-2011 | 676   | 603       | 73       | 651    | 25    | 201      | 475     |
|             | 2011-2012 | 743   | 673       | 70       | 719    | 24    | 264      | 479     |
|             | 2014-2015 | 895   | 762       | 133      | 863    | 32    | 335      | 560     |
| PROVINCIA   |           |       |           |          |        |       |          |         |
| Annobón     | 2010-2011 | 10    | 10        | -        | 10     | -     | 10       | -       |
|             | 2011-2012 | 7     | 7         | -        | 7      | -     | 7        | -       |
|             | 2014-2015 | 16    | 14        | 2        | 16     | -     | 16       | -       |
| Bioko-Norte | 2010-2011 | 642   | 572       | 70       | 617    | 25    | 177      | 465     |
|             | 2011-2012 | 705   | 639       | 66       | 681    | 24    | 239      | 466     |
|             | 2014-2015 | 852   | 726       | 126      | 820    | 32    | 303      | 549     |
| Bioko-Sur   | 2010-2011 | 24    | 21        | 3        | 24     | -     | 14       | 10      |
|             | 2011-2012 | 31    | 27        | 4        | 31     | -     | 18       | 13      |
|             | 2014-2015 | 27    | 22        | 5        | 27     | -     | 16       | 11      |
| Centro Sur  | 2010-2011 | 97    | 94        | 3        | 91     | 6     | 67       | 30      |
|             | 2011-2012 | 121   | 112       | 9        | 116    | 5     | 80       | 41      |
|             | 2014-2015 | 117   | 109       | 8        | 117    | -     | 84       | 33      |
| Kie-Ntem    | 2010-2011 | 156   | 144       | 12       | 132    | 24    | 92       | 64      |
|             | 2011-2012 | 200   | 183       | 17       | 172    | 28    | 126      | 74      |
|             | 2014-2015 | 180   | 165       | 15       | 158    | 22    | 116      | 64      |
| Litoral     | 2010-2011 | 700   | 643       | 57       | 700    | -     | 276      | 424     |
|             | 2011-2012 | 778   | 692       | 86       | 778    | -     | 232      | 546     |
|             | 2014-2015 | 735   | 647       | 88       | 699    | 36    | 170      | 565     |
| Wele Nzas   | 2010-2011 | 140   | 129       | 11       | 140    | -     | 109      | 31      |
|             | 2011-2012 | 157   | 142       | 15       | 157    | -     | 120      | 37      |
|             | 2014-2015 | 192   | 161       | 31       | 192    | -     | 150      | 42      |

Tabla 61 Estudiantes de Centros de nivel Secundario y Bachillerato según Grado. 2010-2015

|             |           |        |        | SECUND | ARIA   |        | BACHILLERATO |        |  |
|-------------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|--------|--|
| ÁREA        | Año       | TOTAL  | ESBA 1 | ESBA 2 | ESBA 3 | ESBA 4 | BACH 1       | BACH 2 |  |
| NACIONAL    | 2010-2011 | 34.237 | 9.050  | 7.166  | 6.070  | 4.831  | 4.537        | 2.583  |  |
|             | 2011-2012 | 38.670 | 9.459  | 7.968  | 6.965  | 5.696  | 4.757        | 3.825  |  |
|             | 2014-2015 | 34.968 | 8.705  | 7.166  | 6.099  | 5.057  | 4.254        | 3.687  |  |
| REGIÓN      |           |        |        |        |        |        |              |        |  |
| Continental | 2010-2011 | 22.145 | 6.080  | 4.845  | 4.095  | 3.098  | 2.952        | 1.075  |  |
|             | 2011-2012 | 23.629 | 6.083  | 4.869  | 4.367  | 3.456  | 2.789        | 2.065  |  |
|             | 2014-2015 | 20.354 | 5.094  | 4.176  | 3.679  | 3.026  | 2.400        | 1.979  |  |
| Insular     | 2010-2011 | 12.092 | 2.970  | 2.321  | 1.975  | 1.733  | 1.585        | 1.508  |  |
|             | 2011-2012 | 15.041 | 3.376  | 3.099  | 2.598  | 2.240  | 1.968        | 1.760  |  |
|             | 2014-2015 | 14.614 | 3.611  | 2.990  | 2.420  | 2.031  | 1.854        | 1.708  |  |
| PROVINCIA   |           |        |        |        |        |        |              |        |  |
| Annobón     | 2010-2011 | 93     | 43     | 24     | 26     | -      | -            | -      |  |
|             | 2011-2012 | 86     | 47     | 18     | 21     | -      | -            | -      |  |
|             | 2014-2015 | 120    | 65     | 36     | 19     | -      | -            | -      |  |
| Bioko-Norte | 2010-2011 | 11.759 | 2.857  | 2.243  | 1.891  | 1.675  | 1.585        | 1.508  |  |
|             | 2011-2012 | 14.689 | 3.244  | 3.007  | 2.516  | 2.194  | 1.968        | 1.760  |  |
|             | 2014-2015 | 14.241 | 3.451  | 2.882  | 2.344  | 2.002  | 1.854        | 1.708  |  |
| Bioko-Sur   | 2010-2011 | 240    | 70     | 54     | 58     | 58     | -            | -      |  |
|             | 2011-2012 | 266    | 85     | 74     | 61     | 46     | -            | -      |  |
|             | 2014-2015 | 253    | 95     | 72     | 57     | 29     | -            | -      |  |
| Centro Sur  | 2010-2011 | 1.113  | 368    | 338    | 226    | 159    | 22           | -      |  |
|             | 2011-2012 | 1.118  | 416    | 291    | 240    | 148    | 23           | -      |  |
|             | 2014-2015 | 1.287  | 405    | 328    | 262    | 189    | 65           | 38     |  |
| Kie-Ntem    | 2010-2011 | 2.230  | 726    | 587    | 353    | 274    | 180          | 110    |  |
|             | 2011-2012 | 2.465  | 683    | 558    | 502    | 320    | 217          | 185    |  |
|             | 2014-2015 | 2.281  | 634    | 522    | 447    | 338    | 192          | 148    |  |
| Litoral     | 2010-2011 | 17.173 | 4.387  | 3.518  | 3.194  | 2.472  | 2.684        | 918    |  |
|             | 2011-2012 | 18.356 | 4.386  | 3.605  | 3.283  | 2.763  | 2.490        | 1.829  |  |
|             | 2014-2015 | 14.582 | 3.371  | 2.757  | 2.538  | 2.240  | 2.013        | 1.663  |  |
| Wele Nzas   | 2010-2011 | 1.629  | 599    | 402    | 322    | 193    | 66           | 47     |  |
|             | 2011-2012 | 1.690  | 598    | 415    | 342    | 225    | 59           | 51     |  |
|             | 2014-2015 | 2.204  | 684    | 569    | 432    | 259    | 130          | 130    |  |

Tabla 62 Estudiantes de Escuelas Secundarias y Bachillerato según condición de edad. 2010-2015

| ÁREA        | Año       | TOTAL  | Menores de edad oficial | Edad<br>oficial | Sobre-edad |
|-------------|-----------|--------|-------------------------|-----------------|------------|
| NACIONAL    | 2010-2011 | 34.237 | 3.365                   | 5.308           | 25.564     |
|             | 2011-2012 | 38.670 | 3.352                   | 4.519           | 30.799     |
|             | 2014-2015 | 34.968 | 4.014                   | 5.809           | 25.145     |
| REGIÓN      |           |        |                         |                 |            |
| Continental | 2010-2011 | 22.145 | 2.631                   | 3.564           | 15.950     |
|             | 2011-2012 | 23.629 | 2.260                   | 2.678           | 18.691     |
|             | 2014-2015 | 20.354 | 2.579                   | 3.121           | 14.654     |
| Insular     | 2010-2011 | 12.092 | 734                     | 1.744           | 9.614      |
|             | 2011-2012 | 15.041 | 1.092                   | 1.841           | 12.108     |
|             | 2014-2015 | 14.614 | 1.435                   | 2.688           | 10.491     |
| PROVINCIA   |           |        |                         |                 |            |
| Annobón     | 2010-2011 | 93     | -                       | 6               | 87         |
|             | 2011-2012 | 86     | 1                       | 10              | 75         |
|             | 2014-2015 | 120    | 2                       | 17              | 101        |
| Bioko-Norte | 2010-2011 | 11.759 | 712                     | 1.681           | 9.366      |
|             | 2011-2012 | 14.689 | 1.063                   | 1.781           | 11.845     |
|             | 2014-2015 | 14.241 | 1.401                   | 2.615           | 10.225     |
| Bioko-Sur   | 2010-2011 | 240    | 22                      | 57              | 161        |
|             | 2011-2012 | 266    | 28                      | 50              | 188        |
|             | 2014-2015 | 253    | 32                      | 56              | 165        |
| Centro Sur  | 2010-2011 | 1.113  | 52                      | 117             | 944        |
|             | 2011-2012 | 1.118  | 62                      | 120             | 936        |
|             | 2014-2015 | 1.287  | 47                      | 132             | 1.108      |
| Kie-Ntem    | 2010-2011 | 2.230  | 84                      | 232             | 1.914      |
|             | 2011-2012 | 2.465  | 177                     | 231             | 2.057      |
|             | 2014-2015 | 2.281  | 347                     | 234             | 1.700      |
| Litoral     | 2010-2011 | 17.173 | 2.398                   | 2.893           | 11.882     |
|             | 2011-2012 | 18.356 | 1.989                   | 2.227           | 14.140     |
|             | 2014-2015 | 14.582 | 2.022                   | 2.311           | 10.249     |
| Wele Nzas   | 2010-2011 | 1.629  | 97                      | 322             | 1.210      |
|             | 2011-2012 | 1.690  | 32                      | 100             | 1.558      |
|             | 2014-2015 | 2.204  | 163                     | 444             | 1.597      |

Tabla 63 Estudiantes con necesidades educativas especiales según tipo. 2011-2015

| ÁREA        | Año       | TOTAL | Visual | Auditiva | Motora | Intelectual |
|-------------|-----------|-------|--------|----------|--------|-------------|
| NACIONAL    | 2011-2012 | 442   | 193    | 102      | 50     | 97          |
|             | 2014-2015 | 461   | 220    | 102      | 58     | 81          |
| REGIÓN      |           |       |        |          |        |             |
| Continental | 2011-2012 | 369   | 147    | 93       | 44     | 85          |
|             | 2014-2015 | 274   | 106    | 73       | 28     | 67          |
| Insular     | 2011-2012 | 73    | 46     | 9        | 6      | 12          |
|             | 2014-2015 | 187   | 114    | 29       | 30     | 14          |
| PROVINCIA   |           |       |        |          |        |             |
| Annobón     | 2011-2012 | 1     | -      | -        | -      | 1           |
|             | 2014-2015 | 6     | 3      | 3        | -      | -           |
| Bioko-Norte | 2011-2012 | 71    | 46     | 9        | 6      | 10          |
|             | 2014-2015 | 181   | 111    | 26       | 30     | 14          |
| Bioko-Sur   | 2011-2012 | 1     | -      | -        | -      | 1           |
|             | 2014-2015 | -     | -      | -        | -      | -           |
| Centro Sur  | 2011-2012 | 20    | 8      | 7        | 2      | 3           |
|             | 2014-2015 | 14    | 4      | 1        | 1      | 8           |
| Ki e-Ntem   | 2011-2012 | 18    | 2      | 4        | 8      | 4           |
|             | 2014-2015 | 45    | 18     | 3        | 9      | 15          |
| Litoral     | 2011-2012 | 301   | 127    | 67       | 31     | 76          |
|             | 2014-2015 | 202   | 81     | 67       | 14     | 40          |
| Wele Nzas   | 2011-2012 | 30    | 10     | 15       | 3      | 2           |
|             | 2014-2015 | 13    | 3      | 2        | 4      | 4           |

Tabla 64 Repitentes de los Centros del nivel secundario según género. 2011-2015

| ÁREA        | Año       | TOTAL | Masculino | Femenino |
|-------------|-----------|-------|-----------|----------|
| NACIONAL    | 2011-2012 | 4.311 | 2.284     | 2.027    |
|             | 2014-2015 | 2.910 | 1.494     | 1.416    |
| REGIÓN      |           |       |           |          |
| Continental | 2011-2012 | 2.598 | 1.353     | 1.245    |
|             | 2014-2015 | 1.970 | 995       | 975      |
| Insular     | 2011-2012 | 1.713 | 931       | 782      |
|             | 2014-2015 | 940   | 499       | 441      |
| PROVINCIA   |           |       |           |          |
| Annobón     | 2011-2012 | 34    | 19        | 15       |
|             | 2014-2015 | 20    | 10        | 10       |
| Bioko-Norte | 2011-2012 | 1.660 | 899       | 761      |
|             | 2014-2015 | 896   | 477       | 419      |
| Bioko-Sur   | 2011-2012 | 19    | 13        | 6        |
|             | 2014-2015 | 24    | 12        | 12       |
| Centro Sur  | 2011-2012 | 87    | 40        | 47       |
|             | 2014-2015 | 110   | 52        | 58       |
| Kie-Ntem    | 2011-2012 | 302   | 166       | 136      |
|             | 2014-2015 | 320   | 146       | 174      |
| Litoral     | 2011-2012 | 1.920 | 1.018     | 902      |
|             | 2014-2015 | 1.297 | 664       | 633      |
| Wele Nzas   | 2011-2012 | 289   | 129       | 160      |
|             | 2014-2015 | 243   | 133       | 110      |

Tabla 65 Repitentes de los Centros del nivel secundario según grado. 2011-2015

|             |           |       |        | SECUNDA |        | BACHILLERATO |        |        |  |  |  |
|-------------|-----------|-------|--------|---------|--------|--------------|--------|--------|--|--|--|
| ÁREA        | Año       | TOTAL | ESBA 1 | ESBA 2  | ESBA 3 | ESBA 4       | BACH 1 | BACH 2 |  |  |  |
| NACIONAL    | 2011-2012 | 4.311 | 1.274  | 918     | 858    | 660          | 399    | 202    |  |  |  |
|             | 2014-2015 | 2.910 | 799    | 573     | 521    | 437          | 315    | 265    |  |  |  |
| REGIÓN      |           |       |        |         |        |              |        |        |  |  |  |
| Continental | 2011-2012 | 2.598 | 751    | 570     | 539    | 394          | 227    | 117    |  |  |  |
|             | 2014-2015 | 1.970 | 518    | 384     | 340    | 290          | 232    | 209    |  |  |  |
| Insular     | 2011-2012 | 1.713 | 523    | 348     | 319    | 266          | 172    | 85     |  |  |  |
|             | 2014-2015 | 940   | 281    | 189     | 181    | 147          | 83     | 59     |  |  |  |
| PROVINCIA   |           |       |        |         |        |              |        |        |  |  |  |
| Annobón     | 2011-2012 | 34    | 22     | 9       | 3      | -            | -      | -      |  |  |  |
|             | 2014-2015 | 20    | 9      | 10      | 1      | -            | -      | -      |  |  |  |
| Bioko-Norte | 2011-2012 | 1.660 | 491    | 337     | 310    | 265          | 172    | 85     |  |  |  |
|             | 2014-2015 | 896   | 261    | 173     | 175    | 145          | 83     | 59     |  |  |  |
| Bioko-Sur   | 2011-2012 | 19    | 10     | 2       | 6      | 1            | _      | -      |  |  |  |
|             | 2014-2015 | 24    | 11     | 6       | 5      | 2            | -      | -      |  |  |  |
| Centro Sur  | 2011-2012 | 87    | 35     | 22      | 20     | 10           | -      | -      |  |  |  |
|             | 2014-2015 | 110   | 44     | 30      | 21     | 11           | 4      | -      |  |  |  |
| Kie-Ntem    | 2011-2012 | 302   | 99     | 67      | 50     | 37           | 42     | 7      |  |  |  |
|             | 2014-2015 | 320   | 73     | 64      | 61     | 53           | 36     | 33     |  |  |  |
| Litoral     | 2011-2012 | 1.920 | 518    | 419     | 398    | 294          | 182    | 109    |  |  |  |
|             | 2014-2015 | 1.297 | 342    | 232     | 218    | 199          | 169    | 137    |  |  |  |
| Wele Nzas   | 2011-2012 | 289   | 99     | 62      | 71     | 53           | 3      | 1      |  |  |  |
|             | 2014-2015 | 243   | 59     | 58      | 40     | 27           | 23     | 36     |  |  |  |

Tabla 66 Docentes\* de Escuelas Secundarias y Bachillerato según Grado. 2010-2015

|             |           | SECUNDARIA |        |        |        |        |        |        |
|-------------|-----------|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| ÁREA        | Año       | TOTAL      | ESBA 1 | ESBA 2 | ESBA 3 | ESBA 4 | BACH 1 | BACH 2 |
| NACIONAL    | 2010-2011 | 1.769      | 815    | 858    | 859    | 694    | 499    | 214    |
|             | 2011-2012 | 1.999      | 881    | 914    | 928    | 789    | 615    | 437    |
|             | 2014-2015 | 2.119      | 932    | 937    | 966    | 824    | 540    | 410    |
| REGIÓN      |           |            |        |        |        |        |        |        |
| Continental | 2010-2011 | 1.093      | 535    | 571    | 540    | 410    | 249    | 115    |
|             | 2011-2012 | 1.256      | 574    | 608    | 581    | 483    | 343    | 228    |
|             | 2014-2015 | 1.224      | 567    | 581    | 588    | 484    | 295    | 224    |
| Insular     | 2010-2011 | 676        | 280    | 287    | 319    | 284    | 250    | 99     |
|             | 2011-2012 | 743        | 307    | 306    | 347    | 306    | 272    | 209    |
|             | 2014-2015 | 895        | 365    | 356    | 378    | 340    | 245    | 186    |
| PROVINCIA   |           |            |        |        |        |        |        |        |
| Annobón     | 2010-2011 | 10         | 3      | 2      | 3      | 4      | -      | -      |
|             | 2011-2012 | 7          | 3      | 2      | 3      | 4      | -      | -      |
|             | 2014-2015 | 16         | 5      | 3      | 4      | 4      | -      | -      |
| Bioko-Norte | 2010-2011 | 642        | 264    | 270    | 304    | 271    | 250    | 99     |
|             | 2011-2012 | 705        | 283    | 287    | 326    | 283    | 272    | 209    |
|             | 2014-2015 | 852        | 344    | 334    | 354    | 325    | 245    | 186    |
| Bioko-Sur   | 2010-2011 | 24         | 16     | 17     | 15     | 13     | -      | -      |
|             | 2011-2012 | 31         | 21     | 17     | 18     | 19     | -      | -      |
|             | 2014-2015 | 27         | 21     | 22     | 24     | 15     | -      | -      |
| Centro Sur  | 2010-2011 | 97         | 65     | 68     | 64     | 39     | 6      | -      |
|             | 2011-2012 | 121        | 72     | 70     | 78     | 61     | 22     | -      |
|             | 2014-2015 | 117        | 62     | 68     | 67     | 53     | 12     | 9      |
| Kie-Ntem    | 2010-2011 | 156        | 77     | 83     | 77     | 64     | 22     | 14     |
|             | 2011-2012 | 200        | 81     | 93     | 70     | 56     | 35     | 29     |
|             | 2014-2015 | 180        | 68     | 76     | 70     | 55     | 10     | 10     |
| Litoral     | 2010-2011 | 700        | 305    | 339    | 326    | 259    | 200    | 83     |
|             | 2011-2012 | 778        | 330    | 364    | 355    | 316    | 267    | 182    |
|             | 2014-2015 | 735        | 333    | 331    | 350    | 290    | 247    | 186    |
| Wele Nzas   | 2010-2011 | 140        | 88     | 81     | 73     | 48     | 21     | 18     |
|             | 2011-2012 | 157        | 91     | 81     | 78     | 50     | 19     | 17     |
|             | 2014-2015 | 192        | 104    | 106    | 101    | 86     | 26     | 19     |

<sup>(\*)</sup> Un mismo docente puede impartir clases en diferentes niveles

Tabla 67 Docentes de Educación Secundaria y Bachillerato según cualificación académica. 2011-2015

| ÁREA        | Año       | TOTAL | Maestro<br>Titulado | Otros títulos<br>Universitarios | Maestro<br>Diplomado | Educación<br>Secundaria<br>Superior | Educación<br>Secundaria<br>elemental | Educación<br>Primaria | Desconocido |
|-------------|-----------|-------|---------------------|---------------------------------|----------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-------------|
| NACIONAL    | 2011-2012 | 1.999 | 942                 | 540                             | 221                  | 124                                 | 81                                   | 14                    | 77          |
|             | 2014-2015 | 2.119 | 827                 | 627                             | 335                  | 137                                 | 54                                   | 30                    | 109         |
| REGIÓN      |           |       |                     |                                 |                      |                                     |                                      |                       |             |
| Continental | 2011-2012 | 1.256 | 610                 | 363                             | 136                  | 59                                  | 53                                   | 12                    | 23          |
|             | 2014-2015 | 1.224 | 546                 | 362                             | 163                  | 61                                  | 34                                   | 13                    | 45          |
| Insular     | 2011-2012 | 743   | 332                 | 177                             | 85                   | 65                                  | 28                                   | 2                     | 54          |
|             | 2014-2015 | 895   | 281                 | 265                             | 172                  | 76                                  | 20                                   | 17                    | 64          |
| PROVINCIA   |           |       |                     |                                 |                      |                                     |                                      |                       |             |
| Annobón     | 2011-2012 | 7     | 4                   | -                               | 2                    | -                                   | -                                    | -                     | 1           |
|             | 2014-2015 | 16    | -                   | -                               | -                    | -                                   | -                                    | -                     | 16          |
| Bioko-Norte | 2011-2012 | 705   | 310                 | 175                             | 77                   | 61                                  | 28                                   | 2                     | 52          |
|             | 2014-2015 | 852   | 272                 | 259                             | 166                  | 71                                  | 20                                   | 16                    | 48          |
| Bioko-Sur   | 2011-2012 | 31    | 18                  | 2                               | 6                    | 4                                   | -                                    | -                     | 1           |
|             | 2014-2015 | 27    | 9                   | 6                               | 6                    | 5                                   | -                                    | 1                     | -           |
| Centro Sur  | 2011-2012 | 121   | 58                  | 30                              | 20                   | 7                                   | 1                                    | 5                     | -           |
|             | 2014-2015 | 117   | 44                  | 43                              | 27                   | 2                                   | -                                    | 1                     | -           |
| Kie-Ntem    | 2011-2012 | 200   | 93                  | 47                              | 33                   | 5                                   | 8                                    | 2                     | 12          |
|             | 2014-2015 | 180   | 71                  | 56                              | 25                   | 5                                   | 2                                    | -                     | 21          |
| Litoral     | 2011-2012 | 778   | 397                 | 258                             | 53                   | 30                                  | 29                                   | 4                     | 7           |
|             | 2014-2015 | 735   | 359                 | 207                             | 70                   | 40                                  | 30                                   | 7                     | 22          |
| Wele Nzas   | 2011-2012 | 157   | 62                  | 28                              | 30                   | 17                                  | 15                                   | 1                     | 4           |
|             | 2014-2015 | 192   | 72                  | 56                              | 41                   | 14                                  | 2                                    | 5                     | 2           |

Tabla 68 Docentes de Educación Secundaria y Bachillerato según condición laboral. 2010-2015

| ÁREA        | Año                                 | TOTAL          | Nombrado/a     | Contratado/a<br>por el Estado | Contratado/a<br>por el centro | Voluntario | No Reportado |
|-------------|-------------------------------------|----------------|----------------|-------------------------------|-------------------------------|------------|--------------|
| NACIONAL    | 2010-2011                           | 1.769          | 685            | 144                           | 724                           | 149        | 67           |
|             | 2011-2012                           | 1.999          | 679            | 221                           | 840                           | 160        | 99           |
|             | 2014-2015                           | 2.119          | 665            | 305                           | 863                           | 214        | 72           |
| REGIÓN      |                                     |                |                |                               |                               |            |              |
| Continental | 2010-2011                           | 1.093          | 507            | 82                            | 375                           | 96         | 33           |
|             | 2011-2012                           | 1.256          | 489            | 160                           | 456                           | 118        | 33           |
|             | 2014-2015                           | 1.224          | 429            | 199                           | 463                           | 103        | 30           |
| Insular     | 2010-2011                           | 676            | 178            | 62                            | 349                           | 53         | 34           |
|             | 2011-2012                           | 743            | 190            | 61                            | 384                           | 42         | 66           |
|             | 2014-2015                           | 895            | 236            | 106                           | 400                           | 111        | 42           |
| PROVINCIA   |                                     |                |                |                               |                               |            |              |
| Annobón     | 2010-2011                           | 10             | 7              | 0                             | 1                             | 2          | -            |
|             | 2011-2012                           | 7              | 6              | 1                             | -                             | -          | -            |
|             | 2014-2015                           | 16             | -              | -                             | -                             | -          | 16           |
| Bioko-Norte | 2010-2011                           | 642            | 154            | 62                            | 341                           | 51         | 34           |
|             | 2011-2012                           | 705            | 167            | 60                            | 373                           | 40         | 65           |
|             | 2014-2015                           | 852            | 224            | 102                           | 390                           | 110        | 26           |
| Bioko-Sur   | 2010-2011<br>2011-2012<br>2014-2015 | 24<br>31<br>27 | 17<br>17<br>12 | -<br>-<br>4                   | 7<br>11<br>10                 | 2<br>1     | -<br>1<br>-  |
| Centro Sur  | 2010-2011                           | 97             | 46             | 22                            | 16                            | 13         | -            |
|             | 2011-2012                           | 121            | 48             | 33                            | 30                            | 10         | -            |
|             | 2014-2015                           | 117            | 39             | 52                            | 16                            | 10         | -            |
| Kie-Ntem    | 2010-2011                           | 156            | 77             | 18                            | 37                            | 12         | 12           |
|             | 2011-2012                           | 200            | 96             | 30                            | 19                            | 40         | 15           |
|             | 2014-2015                           | 180            | 90             | 37                            | 20                            | 15         | 18           |
| Litoral     | 2010-2011                           | 700            | 311            | 25                            | 314                           | 37         | 13           |
|             | 2011-2012                           | 778            | 275            | 56                            | 391                           | 41         | 15           |
|             | 2014-2015                           | 735            | 227            | 56                            | 392                           | 48         | 12           |
| Wele Nzas   | 2010-2011                           | 140            | 73             | 17                            | 8                             | 34         | 8            |
|             | 2011-2012                           | 157            | 70             | 41                            | 16                            | 27         | 3            |
|             | 2014-2015                           | 192            | 73             | 54                            | 35                            | 30         | -            |

**Nota:** Los datos para los cursos escolares 2012-2013 y 2013-2014 no están disponibles.

Gráfico 15 Distribución del Ratio Alumno-Docente. 2011-2015

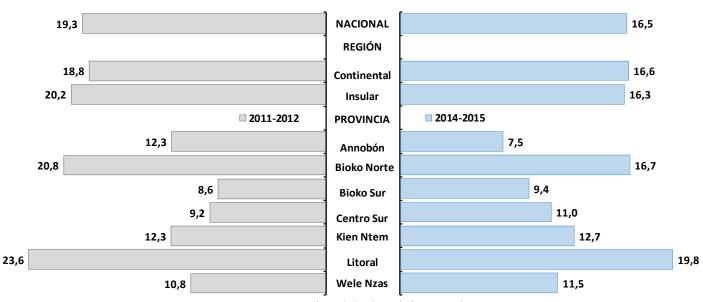


Gráfico 16 Distribución del Ratio Alumno-Aula de Clase. 2011-2015



### 4.4 Educación Universitaria y Formación Profesional

Tabla 69 Estudiantes de Educación Técnica Profesional según género y carácter. 2014-2015

| CARACTERÍSTICA | (RC) Bata | (RI) Malabo | NACIONAL |
|----------------|-----------|-------------|----------|
| Género         | 2.749     | 3.095       | 5.844    |
| Masculino      | 1.220     | 1.093       | 2.313    |
| Femenino       | 1.529     | 2.002       | 3.531    |
| Carácter       | 2.749     | 3.095       | 5.844    |
| Público        | 976       | 300         | 1.276    |
| Privado        | 1.773     | 2.795       | 4.568    |

Tabla 70 Centros de Educación Técnica Profesional según carácter, turno y nivel de estudios. 2014-2015

| CARACTERÍSTICA            | (RC) Bata | (RI) Malabo | NACIONAL |
|---------------------------|-----------|-------------|----------|
| Carácter                  | 16        | 18          | 34       |
| Público                   | 4         | 3           | 7        |
| Privado                   | 12        | 15          | 27       |
| Turno                     | 16        | 18          | 34       |
| Un turno                  | 6         | 10          | 16       |
| Multiturno                | 10        | 8           | 18       |
| Nivel de Formación        | 16        | 18          | 34       |
| Sólo Ocupacional          | 2         | 3           | 5        |
| Sólo FP Regulada          | 9         | 13          | 22       |
| Ocupacional y FP Regulada | 5         | 2           | 7        |

Tabla 71 Docentes de Escuelas Técnicas Profesionales según género, turno y carácter. 2014-2015

| CARACTERÍSTICA | (RC) Bata | (RI) Malabo | NACIONAL |
|----------------|-----------|-------------|----------|
| Género         | 241       | 230         | 471      |
| Masculino      | 209       | 201         | 410      |
| Femenino       | 32        | 29          | 61       |
| Turno          | 241       | 230         | 471      |
| Un turno       | 60        | 122         | 182      |
| Multiturno     | 181       | 108         | 289      |
| Carácter       | 241       | 230         | 471      |
| Público        | 121       | 45          | 166      |
| Privado        | 120       | 185         | 305      |

Tabla 72 Nacionales egresados de Formaciones Profesionales por país de procedencia, según sexo. 2010-2016

| PAÍS DE PROCEDENCIA |    | 2010 |    | 2011 |    | 2012 |    | 2013 |    | 2014 |    | 2015 |    | 2016 | TOTAL |
|---------------------|----|------|----|------|----|------|----|------|----|------|----|------|----|------|-------|
| PAIS DE PROCEDENCIA | Н  | М    | Н  | М    | Н  | M    | Н  | M    | н  | М    | Н  | M    | Н  | М    | TOTAL |
| Benín               | -  | -    | -  | -    | 1  | 3    | 4  | 1    | 1  | 2    | 2  | 2    | 2  | 1    | 19    |
| Camerún             | 11 | 4    | 16 | 6    | 8  | 9    | 24 | 11   | 28 | 21   | 31 | 17   | 7  | 5    | 198   |
| EE.UU               | -  | -    | -  | 1    | -  | 2    | -  | 2    | 1  | 2    | 2  | 1    | -  | -    | 11    |
| España              | 38 | 27   | 49 | 36   | 39 | 34   | 23 | 34   | 19 | 25   | 19 | 27   | 7  | 13   | 390   |
| Francia             | -  | -    | 1  | 1    | -  | 1    | -  | -    | -  | -    | 1  | 1    | 2  | -    | 7     |
| Ghana               | 10 | 6    | 12 | 4    | 9  | 4    | 11 | 8    | 7  | 6    | 12 | 12   | 4  | 5    | 110   |
| Malasia             | -  | -    | -  | -    | -  | -    | -  | 1    | 3  | -    | 2  | -    | -  | -    | 6     |
| Marruecos           | 1  | 1    | 3  | 3    | 26 | 17   | 15 | 1    | 9  | 6    | 2  | 10   | 2  | -    | 96    |
| Nigeria             | -  | 3    | 4  | -    | 5  | 1    | -  | -    | 3  | 3    | -  | 1    | 1  | -    | 21    |
| Senegal             | -  | -    | -  | 2    | 5  | 1    | -  | 1    | 2  | -    | 5  | -    | 1  | 1    | 18    |
| Sudáfrica           | 1  | -    | -  | -    | 1  | 1    | -  | -    | 1  | 2    | -  | 1    | -  | 2    | 9     |
| Togo                | -  | 1    | -  | -    | 1  | -    | 2  | -    | 1  | -    | -  | -    | -  | -    | 5     |
| Otros países        | 3  | 1    | 1  | 1    | 3  | 3    | 4  | 2    | 2  | 1    | 4  | 1    | 5  | -    | 31    |
| TOTAL               | 64 | 43   | 86 | 54   | 98 | 76   | 83 | 61   | 77 | 68   | 80 | 73   | 31 | 27   | 921   |
| TOTAL EGRESADOS     |    | 107  |    | 140  |    | 174  |    | 144  |    | 145  |    | 153  |    | 58   | 921   |

Fuente: Dirección General de Enseñanza e Investigación-MEC

Nota: Sólo se tiene en cuenta a los estudiantes cuyos estudios han sido homologados hasta la fecha.

Gráfico 17 Nacionales egresados de Formaciones Profesionales según género. 2010-2016

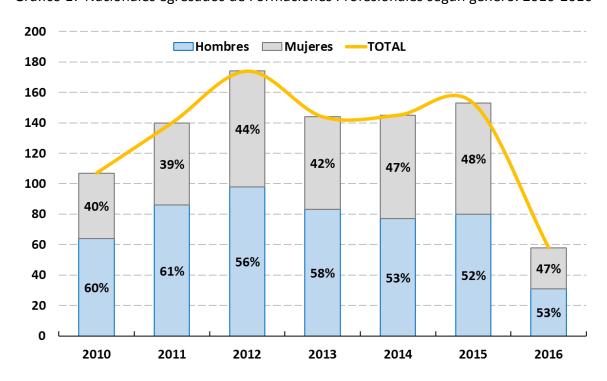


Tabla 73 Nacionales egresados de FP, por nivel académico y estudio realizado. 2010-2016

| ESTUDIOS DEALIZADOS                        |    | 2010 |    | 2011 | - 2 | 2012 |    | 2013 |    | 2014 |    | 2015 |    | 2016 | T071 |
|--|----|------|----|------|-----|------|----|------|----|------|----|------|----|------|------|
| ESTUDIOS REALIZADOS                        | н  | М    | н  | М    | н   | М    | н  | М    | н  | М    | н  | М    | н  | М    | TOTA |
| Nivel "B"                                  | 31 | 20   | 53 | 24   | 62  | 40   | 56 | 37   | 59 | 36   | 70 | 55   | 20 | 19   | 58   |
| Administración y Gestión Empresarial       | 9  | 6    | 8  | 12   | 8   | 14   | 11 | 19   | 10 | 13   | 13 | 25   | 5  | 9    | 16   |
| Contabilidad, Bancas y Finanzas            | -  | 2    | 8  | 2    | 4   | 7    | 12 | 3    | 6  | 6    | 8  | 4    | 2  | 3    | 67   |
| Indústria, Tecnología y Telecomunicaciones | 12 | 3    | 23 | 4    | 24  | 8    | 19 | 3    | 23 | 7    | 25 | 5    | 9  | 2    | 167  |
| Alimentación, Laboratorio y Salud          | 6  | 5    | 1  | 1    | 2   | 5    | 1  | 5    | 1  | 1    | 2  | 6    | -  | -    | 36   |
| Arte, Ciencias y Construcción              | 1  | -    | 2  | -    | 4   | -    | 5  | -    | 6  | 1    | 8  | 6    | 2  | -    | 35   |
| Comercio y Márketing                       | 1  | 3    | 5  | 4    | 15  | 6    | 8  | 3    | 6  | 3    | 4  | 4    | -  | 2    | 64   |
| Transporte y Logística                     | -  | 1    | 5  | -    | 2   | -    | -  | 1    | 5  | 1    | 7  | 4    | 2  | -    | 28   |
| Turismo y Ocio                             | 1  | -    | 1  | 1    | 3   | -    | -  | 3    | 2  | 3    | 3  | 1    | -  | 3    | 21   |
| Otros                                      | 1  | -    | -  | -    | -   | -    | -  | -    | -  | 1    | -  | -    | -  | -    | 2    |
| Nivel "B1"                                 | 1  | -    | -  | -    | -   | 1    | -  | 1    | 1  | -    | 3  | 3    | 7  | 2    | 19   |
| Administración y Gestión Empresarial       | 1  | -    | -  | -    | -   | -    | -  | 1    | -  | -    | 1  | 1    | 3  | 1    | 8    |
| Indústria, Tecnología y Telecomunicaciones | -  | -    | -  | -    | -   | -    | -  | -    | -  | -    | -  | -    | 1  | 1    | 2    |
| Alimentación, Laboratorio y Salud          | -  | -    | -  | -    | -   | 1    | -  | -    | -  | -    | -  | -    | -  | -    | 1    |
| Arte, Ciencias y Construcción              | -  | -    | -  | -    | -   | -    | -  | -    | -  | -    | 1  | -    | -  | -    | 1    |
| Comercio y Márketing                       | -  | -    | -  | -    | -   | -    | -  | -    | -  | -    | -  | 1    | 1  | -    | 2    |
| Transporte y Logística                     | -  | -    | -  | -    | -   | -    | -  | -    | 1  | -    | -  | -    | -  | -    | 1    |
| Otros                                      | -  | -    | -  | -    | -   | -    | -  | -    | -  | -    | 1  | 1    | 2  | -    | 4    |
| Nivel "C"                                  | 32 | 23   | 33 | 29   | 35  | 32   | 27 | 22   | 16 | 30   | 6  | 13   | 4  | 6    | 308  |
| Administración y Gestión Empresarial       | 11 | 11   | 12 | 14   | 6   | 13   | 8  | 12   | 7  | 12   | 1  | 6    | 1  | 5    | 119  |
| Contabilidad, Bancas y Finanzas            | 3  | 4    | 4  | 2    | 8   | 9    | 7  | 3    | 2  | 8    | 2  | 1    | -  | -    | 53   |
| Indústria, Tecnología y Telecomunicaciones | 11 | 2    | 11 | 1    | 12  | 2    | 8  | 1    | 4  | 3    | 2  | 2    | 3  | -    | 62   |
| Alimentación, Laboratorio y Salud          | 2  | 2    | 3  | 3    | 2   | 4    | 1  | 2    | -  | 3    | -  | 1    | -  | 1    | 24   |
| Arte, Ciencias y Construcción              | 2  | -    | -  | -    | 5   | -    | 2  | -    | 2  | 1    | -  | -    | -  | -    | 12   |
| Comercio y Márketing                       | 1  | 3    | 2  | 7    | 2   | 4    | 1  | 2    | -  | 1    | -  | 3    | -  | -    | 26   |
| Transporte y Logística                     | -  | 1    | -  | 1    | -   | -    | -  | 1    | -  | 1    | -  | -    | -  | -    | 4    |
| Turismo y Ocio                             | 1  | -    | 1  | -    | -   | -    | -  | 1    | 1  | 1    | 1  | -    | -  | -    | 6    |
| Otros                                      | 1  | -    | -  | 1    | -   | -    | -  | -    | -  | -    | -  | -    | -  | -    | 2    |
| OTROS ( "C1", "C2", Certificado Interino)  | -  | -    | -  | 1    | 1   | 3    | -  | 1    | -  | 2    | -  | 2    | -  | -    | 10   |
| Administración y Gestión Empresarial       | -  | -    | -  | 1    | -   | -    | -  | -    | -  | 1    | -  | 1    | -  | -    | 3    |
| Indústria, Tecnología y Telecomunicaciones | -  | -    | -  | -    | 1   | -    | -  | -    | -  | 1    | -  | -    | -  | -    | 2    |
| Alimentación, Laboratorio y Salud          | -  | -    | -  | -    | -   | 3    | -  | 1    | -  | -    | -  | 1    | -  | -    | 5    |
| Contabilidad, Bancas y Finanzas            | -  | -    | -  | -    | -   | -    | -  | -    | -  | 2    | -  | -    | -  | -    | 2    |
| TOTAL EGRESADOS                            | 64 | 43   | 86 | 54   | 98  | 76   | 83 | 61   | 76 | 69   | 80 | 73   | 31 | 27   | 921  |

Fuente: Dirección General de Enseñanza e Investigación-MEC

Nota: Sólo se tiene en cuenta a los estudiantes cuyos estudios han sido homologados hasta la fecha.

Tabla 74 Nacionales egresados de Formaciones Universitarias, por país de procedencia. 2010-2016

|                     |     | 2010 |     | 2011 |     | 2012 |     | 2013 |     | 2014 |     | 2015 |     | 2016 |       |
|---------------------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-------|
| PAÍS DE PROCEDENCIA | Н   | M    | Н   | М    | Н   | М    | Н   | М    | Н   | М    | Н   | М    | Н   | M    | TOTAL |
| Argelia             | 1   | 2    | -   | 2    | 7   | 1    | 5   | 2    | 5   | -    | 3   | 1    | 4   | -    | 33    |
| Argentina           | 1   | -    | -   | 1    | 3   | -    | -   | -    | 3   | 2    | 3   | 1    | 1   | 1    | 16    |
| Benín               | 3   | -    | 3   | 1    | 2   | -    | 5   | 3    | 3   | 2    | 2   | 4    | 5   | 7    | 40    |
| Camerún             | 5   | 6    | 20  | 4    | 14  | 2    | 19  | 12   | 16  | 12   | 19  | 11   | 56  | 18   | 214   |
| China               | 9   | 3    | 9   | 5    | 5   | 5    | 12  | 2    | 13  | 8    | 21  | 17   | 41  | 15   | 165   |
| Cuba                | 11  | 3    | 21  | 7    | 16  | 9    | 10  | 8    | 21  | 8    | 5   | 4    | 23  | 14   | 160   |
| España              | 50  | 11   | 39  | 16   | 48  | 17   | 46  | 28   | 72  | 33   | 57  | 35   | 57  | 50   | 559   |
| EE.UU               | 9   | 3    | 6   | 2    | 11  | 6    | 7   | 4    | 11  | 10   | 14  | 6    | 34  | 16   | 139   |
| Francia             | 1   | 1    | 3   | 1    | 2   | 2    | 4   | 1    | 4   | -    | 6   | -    | 7   | 1    | 33    |
| Gabón               | -   | -    | -   | -    | 1   | -    | 3   | -    | 4   | -    | 5   | 1    | 3   | 1    | 18    |
| Ghana               | 3   | 2    | 3   | 2    | 3   | 5    | 4   | 7    | 10  | 5    | 6   | 8    | 12  | 6    | 76    |
| Italia              | 3   | -    | 5   | 1    | 1   | 2    | 2   | 1    | 4   | 1    | 1   | -    | 5   | 1    | 27    |
| Malasia             | -   | -    | 2   | -    | 1   | -    | -   | -    | 1   | 1    | 7   | -    | 15  | 6    | 33    |
| Marruecos           | 11  | 5    | 9   | 4    | 8   | 8    | 14  | 2    | 27  | 8    | 24  | 9    | 20  | 13   | 162   |
| Mozambique          | 1   | -    | 10  | 1    | 1   | 2    | -   | 1    | 6   | 1    | 3   | -    | 1   | 2    | 29    |
| Nigeria             | 3   | 3    | 9   | 5    | 5   | 3    | 7   | 4    | 5   | 3    | 4   | 3    | 6   | 4    | 64    |
| Reino Unido         | 1   | -    | 2   | 2    | 1   | 2    | 1   | 1    | 3   | 2    | 5   | 3    | 2   | 1    | 26    |
| R. D. del Congo     | -   | -    | 2   | -    | 4   | -    | 2   | -    | -   | 1    | -   | -    | -   | 1    | 10    |
| Rusia               | 9   | 6    | 24  | 13   | 26  | 8    | 13  | 11   | 27  | 10   | 41  | 20   | 29  | 16   | 253   |
| Senegal             | 2   | -    | 1   | 2    | 3   | 6    | 13  | 4    | 14  | 5    | 12  | 3    | 21  | 14   | 100   |
| Sudáfrica           | -   | -    | -   | 2    | 1   | 2    | 1   | -    | 2   | -    | 4   | 3    | 4   | 3    | 22    |
| Togo                | 3   | -    | 4   | -    | 5   | 1    | 3   | -    | 10  | 6    | 1   | -    | 7   | 2    | 42    |
| Ucrania             | 12  | 2    | 27  | 4    | 10  | 3    | 3   | 1    | 2   | -    | 6   | 1    | 8   | 6    | 85    |
| Venezuela           | -   | -    | 1   | -    | 2   | -    | -   | -    | 3   | 1    | 1   | -    | 2   | 1    | 11    |
| Otros Países        | 5   | 4    | 6   | 3    | 3   | 1    | 2   | 5    | 9   | 3    | 6   | 8    | 17  | 21   | 93    |
| TOTAL               | 143 | 51   | 206 | 78   | 183 | 85   | 176 | 97   | 275 | 122  | 256 | 138  | 380 | 220  | 2.410 |
| TOTAL NACIONAL      |     | 194  |     | 284  |     | 268  |     | 273  |     | 397  |     | 394  |     | 600  | 2.410 |

Fuente: Dirección General de Enseñanza Universitaria-MEC

 $\textbf{Nota:} \ \textbf{S\'olo} \ \textbf{se} \ \textbf{tiene} \ \textbf{en} \ \textbf{cuenta} \ \textbf{a} \ \textbf{los} \ \textbf{estudiantes} \ \textbf{cuyos} \ \textbf{estudios} \ \textbf{han} \ \textbf{sido} \ \textbf{homologados} \ \textbf{hasta} \ \textbf{la} \ \textbf{fecha}.$ 

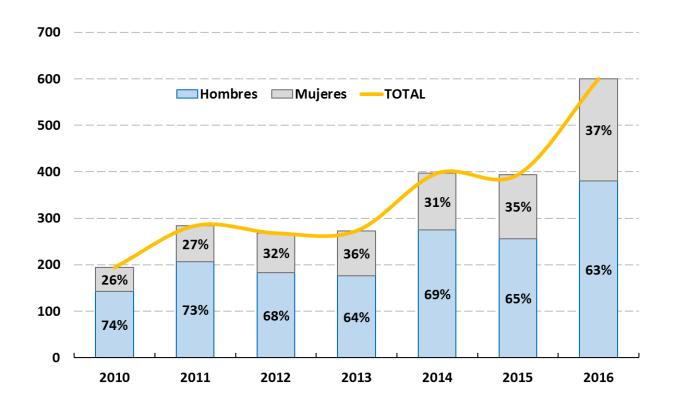
Tabla 75 Nacionales de Formaciones Universitarias por categoría administrativa. 2010-2016

|                           |         | 2010    |         | 2011    |         | 2012    |         | 2013    |         | 2014    |         | 2015    |         | 2016    |       |
|---------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
| CATEGORÍA ADMINISTRATIVA  | Hombres | Mujeres | TOTAL |
| Doctores                  | -       | -       | 1       | -       | 1       | -       | 1       | -       | 3       | 1       | 1       | 2       | 5       | 2       | 17    |
| Máster                    | 4       | 2       | 4       | -       | 2       | -       | 15      | 4       | 18      | 9       | 41      | 11      | 54      | 16      | 180   |
| Licenciados               | 62      | 24      | 110     | 51      | 113     | 58      | 80      | 58      | 127     | 77      | 124     | 85      | 201     | 143     | 1.313 |
| Ingenieros                | 17      | 4       | 32      | 4       | 21      | 2       | 20      | 4       | 37      | 4       | 44      | 10      | 51      | 13      | 263   |
| Ingenieros Técnicos       | 5       | -       | 14      | 2       | 10      | 3       | 10      | 3       | 13      | 2       | 9       | 4       | 26      | 2       | 103   |
| Arquitectos               | -       | -       | -       | -       | 6       | 1       | 2       | -       | 10      | 3       | 3       | -       | 4       | 1       | 30    |
| Diplomados Universitarios | 10      | 10      | 27      | 16      | 24      | 21      | 35      | 24      | 41      | 22      | 33      | 26      | 34      | 42      | 365   |
| Técnicos Superiores       | 27      | 6       | 15      | 2       | 4       | -       | 11      | 3       | 21      | 3       | 1       | -       | 4       | 1       | 98    |
| Técnicos Medios           | 18      | 5       | 3       | 3       | 2       | -       | 2       | 1       | 5       | 1       | -       | -       | 1       | -       | 41    |
| TOTALES                   | 143     | 51      | 206     | 78      | 183     | 85      | 176     | 97      | 275     | 122     | 256     | 138     | 380     | 220     | 2.410 |
| TOTAL NACIONAL            |         | 194     |         | 284     |         | 268     |         | 273     |         | 397     |         | 394     |         | 600     | 2.410 |

Fuente: Dirección General de Enseñanza e Investigación-MEC

 $\textbf{Nota:} \ \textbf{S\'olo} \ \textbf{se} \ \textbf{tiene} \ \textbf{en} \ \textbf{cuenta} \ \textbf{a} \ \textbf{los} \ \textbf{estudiantes} \ \textbf{cuyos} \ \textbf{estudios} \ \textbf{han} \ \textbf{sido} \ \textbf{homologados} \ \textbf{hasta} \ \textbf{la} \ \textbf{fecha}.$ 

Gráfico 18 Egresados de Formaciones Universitarias según género. 2010-2016



## 4.5 Universidad Nacional de Guinea Ecuatorial

Tabla 76 Estudiantes matriculados por facultad. 2016-2017

| FACULTAD   | ESTUDIANTES<br>MATRICULADOS |
|--|-----------------------------|
| Región Insular (Malabo)                                    | 4.699                       |
| Derecho y Ciencias Políticas                               | 1.242                       |
| Ciencias de Información y Filología Lingüística            | 484                         |
| Ingenierías y Tecnología<br>Agropecuaria, Pesca y Forestal | 923                         |
| Ciencias Económicas, Gestión y Administración              | 947                         |
| Pedagogía y Ciencias de la Educación                       | 655                         |
| Medio Ambiente   | 448                         |
| Región Continental (Bata)                                  | 2.673                       |
| Pedagogía y Ciencias de la Educación                       | 735                         |
| Humanidades y Ciencias Religiosas                          | 859                         |
| Ciencias de la Salud                                       | 705                         |
| Arquitectura e Ingeniería                                  | 374                         |
| TOTAL NACIONAL   | 7.372                       |

Fuente: UNGE

Tabla 77 Profesorado de la UNGE por titulación académica. 2016-2017

| TITULACIÓN                       | PROFESORES |
|----------------------------------|------------|
| Doctores                         | 38         |
| Másteres                         | 145        |
| Licenciados                      | 484        |
| Diplomados e Ingenieros Técnicos | 67         |
| TOTAL                            | 734        |

Fuente: UNGE

**EDUCACIÓN** 

Tabla 78 Estudiantes egresados de la UNGE por nivel de formación. 1996-2016

| CENTRO UNIVERSITARIO                              | (1996-2000) | (2001-2006) | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | TOTAL |
|---|-------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| DIPLOMADOS UNIVERSITARIOS                         | 114         | 202         | 34   | 49   | 32   | 44   | 15   | 117  | 79   | 151  | 107  | 37   | 981   |
| Escuela Universitaria de Administración           | 14          | 51          | 12   | 13   | -    | 7    | -    | -    | 15   | 37   | 78   | 37   | 264   |
| Escuela Universitaria de Sanidad y Medio Ambiente | 79          | 106         | 9    | 34   | 27   | 31   | 8    | 82   | 57   | 108  | -    | -    | 541   |
| Facultad de Ciencias de la Educación de Bata      | 11          | 23          | 3    | 2    | 4    | 2    | 5    | 4    | 3    | -    | -    | -    | 57    |
| Facultad de Ciencias de la Educación de Malabo    | 10          | 22          | 10   | -    | 1    | 4    | 2    | 3    | 4    | 6    | 29   | -    | 91    |
| Facultad de Letras y Ciencias Sociales            | -           | -           | -    | -    | -    | -    | -    | 28   | -    | -    | -    | -    | -     |
| INGENIEROS TÉCNICOS                               | 102         | 97          | 26   | 24   | 11   | 28   | 43   | 35   | 24   | 76   | -    | -    | 466   |
| Escuela Universitaria de Estudios Agropecuarios   | 102         | 74          | 17   | 15   | 1    | 21   | 27   | 33   | 24   | 53   | -    | -    | 367   |
| Escuela Universitaria de Ingeniería Técnica       | -           | 23          | 9    | 9    | 10   | 7    | 16   | 2    |      | 23   | -    | -    | 99    |
| LICENCIADOS                                       | -           | -           | 19   | 41   | 50   | 150  | 51   | 72   | 25   | 115  | 42   | 28   | 659   |
| Facultad de Ciencias de la Educación de Bata      | -           | -           | -    | -    | -    | 73   | -    | -    | -    | -    | 2    | -    | 75    |
| Facultad de Ciencias de la Educación de Malabo    | -           | -           | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 3    | 9    | 1    | 13    |
| Facultad de Ciencias Médicas                      | -           | 19          | 16   | 21   | 48   | 55   | 35   | 40   | 19   | 54   | -    | -    | 307   |
| Facultad de Letras y Ciencias Sociales            | -           | 27          | -    | 20   | -    | 18   | 16   | 17   | -    | 41   | 31   | 27   | 197   |
| Facultad de Medio Ambiente                        | -           | 20          | 3    | -    | 2    | 4    | -    | 15   | 6    | 17   | -    | -    | 67    |
| MASTER PROFESIONAL/COOPERACIÓN                    | -           | -           | -    | -    | -    | -    | 3    | 8    | -    | -    | -    | -    | 11    |
| UNGE-Universidad de Alcalá                        | -           | -           | -    | _    | -    | -    | 3    | 8    | -    | -    | -    | -    | 11    |
| TOTAL EGRESADOS                                   | 216         | 365         | 79   | 114  | 93   | 222  | 112  | 232  | 128  | 342  | 149  | 65   | 2.117 |

Fuente: UNGE

**SECCIÓN 5: JUSTICIA** 

### **SECCIÓN 5: JUSTICIA**

Esta sección presenta indicadores referentes a las instituciones con funciones de seguridad pública;

**Magistrado:** funcionario que administra justicia en la Audiencia nacional, en los tribunales superiores de justicia, en las audiencias territoriales y provinciales o en el Tribunal Supremo; se encarga de juzgar y hacer ejecutar lo juzgado.

La figura del magistrado no debe confundirse con lo que representa un juez ordinario, pues uno y otro tienen competencias distintas fundadas en estatutos jurídicos igualmente distintos. Como idea general, el juez es un cargo unipersonal y su actividad la ejerce en un juzgado determinado, mientras que el magistrado realiza su actividad en un tribunal.

**Fiscales:** es aquel funcionario público que en un proceso judicial tiene la responsabilidad y obligación de representar al estado, encargándose por tanto de dirigir la investigación criminal que corresponda y de la acusación en los tribunales; Es decir, el fiscal es la parte acusadora en el proceso judicial.

**Audiencias provinciales:** son tribunales de justicia que abarcan una provincia y tienen su sede en la capital respectiva. Son órganos colegiados con competencia en los órdenes jurisdiccionales civil, contencioso-administrativo y social; y penal.

**Juzgados:** un juzgado es un tribunal de un solo juez o una junta de jueces que concurren con el objetivo de dar una sentencia. En Guinea Ecuatorial existen diversos tipos de juzgados, entre los que se encuentran los de primera instancia, los de instrucción, los de paz, de lo penal, los de lo social, los que tratan asuntos del ámbito contencioso-administrativo, los de menores o incluso los de vigilancia penitenciaria y tribunales de lo tradicional.

**Magistratura de trabajo:** radican en las cabeceras de distrito y conocen en primera instancia las demandas deducidas en causas laborales o de seguridad social.

5.1 Justicia

Tabla 79 Distribución nacional de los magistrados por tipo. 2017

| PROVINCIA                                   | AUDIENCIA<br>PROVINCIAL | JUZGADO | MAGISTRATURA<br>DE TRABAJO | TOTAL |
|---|-------------------------|---------|----------------------------|-------|
| BIOKO NORTE                                 | 6                       | 8       | 3                          | 17    |
| Malabo                                      | 6                       | 6       | 3                          | 15    |
| Baney                                       | -                       | 2       | -                          | 2     |
| BIOKO SUR                                   | 3                       | 4       | 3                          | 10    |
| Luba  | 3                       | 2       | 3                          | 8     |
| Riaba                                       | -                       | 2       | -                          | 2     |
| ANNOBÓN                                     | -                       | 1       | -                          | 1     |
| Annobón                                     | -                       | 1       | -                          | 1     |
| LITORAL                                     | 6                       | 13      | 3                          | 22    |
| Bata  | 6                       | 8       | 3                          | 17    |
| Mbini                                       | -                       | 2       | -                          | 2     |
| Kogo  | -                       | 3       | -                          | 3     |
| CENTRO SUR                                  | 3                       | 8       | 3                          | 14    |
| Evinayong                                   | 3                       | 4       | 3                          | 10    |
| Niefang                                     | -                       | 3       | -                          | 3     |
| Akurenam                                    | -                       | 1       | -                          | 1     |
| WELE NZÁS                                   | 3                       | 7       | 3                          | 13    |
| Mongomo                                     | 3                       | 3       | 3                          | 9     |
| Añisok                                      | -                       | 2       | -                          | 2     |
| Nsork                                       | -                       | 1       | -                          | 1     |
| Aconibe                                     | -                       | 1       | -                          | 1     |
| KIE-NTEM                                    | 3                       | 6       | 3                          | 12    |
| Ebibeyin                                    | 3                       | 2       | 3                          | 8     |
| Micomiseng                                  | -                       | 3       | -                          | 3     |
| Nsok -Nsomo                                 |                         | 1       | -                          | 1     |
| TOTAL NACIONAL  Fuente: Consejo Superior de | 24                      | 47      | 18                         | 89    |

Fuente: Consejo Superior del Poder Judicial (Actualizado mayo 2017)

Tabla 80 Plantilla de fiscales por tipo según sexo. 2017

| PLANTILLA DE FISCALES                               | Hombre | Mujer | TOTAL |
|---|--------|-------|-------|
| FISCALÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA                    | 2      | -     | 2     |
| CORTE SUPREMA DE JUSTICIA                           | 2      | -     | 2     |
| TRIBUNAL CONSTITUCIONAL                             | 1      | -     | 1     |
| FISCALÍAS ESPECIALES                                | 14     | 3     | 17    |
| Investigaciones Administrativas y<br>Anticorrupción | 6      | 1     | 7     |
| Tráfico   | 6      | -     | 6     |
| Antidrogas  | 1      | 1     | 2     |
| Medio Ambiente                                      | 1      | 1     | 2     |
| AUDIENCIA PROVINCIAL                                | 8      | -     | 8     |
| PRIMERA INSTANCIA E INSTRUCCIÓN                     | 35     | 15    | 50    |
| Primera Instancia e Instrucción                     | 30     | 12    | 42    |
| Familia y Tutelar de Menores                        | 3      | 2     | 5     |
| Vigilancia Penitenciaria                            | 2      | 1     | 3     |
| TOTAL FISCALES                                      | 62     | 18    | 80    |

Fuente: Fiscalía General de la República (Actualizado mayo 2017)

Gráfico 19 Distribución porcentual de fiscales por plantilla. 2017

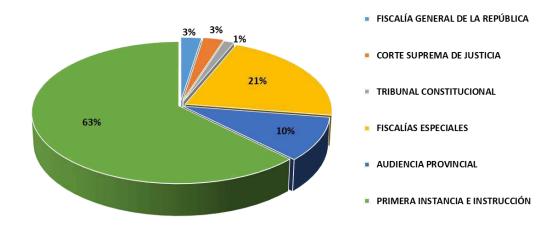
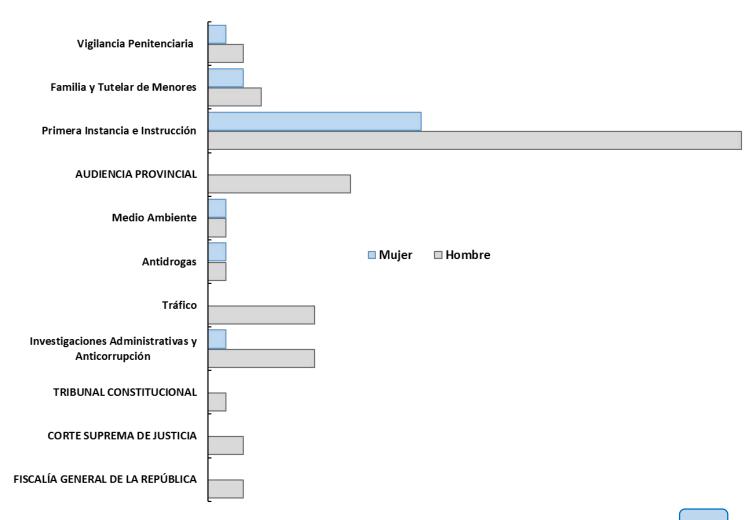


Tabla 81 Distribución de los fiscales por provincia según sexo. 2017

| PROVINCIA      | FISCALÍA<br>GENERAL |   |   |   | TRIBUNAL<br>CONSTITUCIONAL |   | AUDIENCIA<br>PROVINCIAL |   | INVESTIGACIONES ADMINISTRATIVAS Y ANTICORRUPCIÓN |   | TRÁI | FICO | ANTIDROGAS |   | MEDIO<br>AMBIENTE |   | PRIMERA<br>INSTANCIA E<br>INSTRUCCIÓN |    | FAMILIA Y<br>TUTELARES<br>DE<br>MENORES |   | VIGILANCIA<br>PENITENCIA<br>RIA |   |
|----------------|---------------------|---|---|---|----------------------------|---|-------------------------|---|--|---|------|------|------------|---|-------------------|---|---------------------------------------|----|---|---|---------------------------------|---|
|                | н                   | М | Н | М | н                          | М | н                       | М | н  | М | н    | М    | н          | M | н                 | М | н                                     | М  | Н                                       | М | н                               | M |
| Bioko Norte    | 2                   | - | 2 | - | 1                          | - | 2                       | - | 2  | - | 1    | -    | 1          | - | 1                 | - | 6                                     | -  | -                                       | 1 | 1                               | - |
| Bioko Sur      | -                   | - | - | - | -                          | - | 1                       | - | -  | 1 | 1    | -    | -          | - | -                 | - | 2                                     | 2  | -                                       | - | -                               | - |
| Annobón        | -                   | - | - | - | -                          | - | -                       | - | -  | - | -    | -    | -          | - | -                 | - | 1                                     | -  | -                                       | - | -                               | - |
| Litoral        | -                   | - | - | - | -                          | - | 2                       | - | 1  | - | 1    | -    | 1          | - | -                 | - | 9                                     | 2  | -                                       | 1 | -                               | 1 |
| Centro Sur     | -                   | - | - | - | -                          | - | 1                       | - | 1  | - | 1    | -    | -          | - | -                 | - | 5                                     | 2  | 1                                       | - | 1                               | - |
| Wele Nzás      | -                   | - | - | - | -                          | - | 1                       | - | 1  | - | 1    | -    | -          | - | -                 | - | 3                                     | 4  | 1                                       | - | -                               | - |
| Kie-Ntem       | -                   | - | - | - | -                          | - | 1                       | - | 1  | - | 1    | -    | -          | - | -                 | - | 4                                     | 2  | 1                                       | - | -                               | - |
| TOTAL NACIONAL | 2                   | - | 2 | - | 1                          | - | 8                       | - | 6  | 1 | 6    | -    | 2          | - | 2                 | - | 30                                    | 12 | 3                                       | 2 | 2                               | 1 |

Fuente: Fiscalía General de la República (Actualizado mayo 2017)

Gráfico 20 Distribución de los fiscales por tipo y género. 2017



**SECCIÓN 6: CONDICIONES DE VIDA** 

#### **SECCIÓN 6: CONDICIONES DE VIDA**

Las condiciones de vida: son los modos en que las personas desarrollan su existencia, enmarcadas por particularidades individuales, y por el contexto histórico, político, económico y social en el que les toca vivir.

Se presenta una visión general de las condiciones de vida de las familias en relación con los gastos en consumo, nivel de renta, equipamiento, uso de tecnologías de la información y pautas de comportamiento en relación al medio ambiente. Estos datos se usan para evaluar el esfuerzo de inversiones, políticas de transformación y otras acciones públicas relacionadas con el estado de bienestar de la población.

La primera parte de esta sección está consagrada a la presentación de ciertas características de las viviendas como tipo de aprovisionamiento del agua potable, el tipo de baños, los materiales del piso, la disponibilidad de la electricidad y la posesión de bienes durables.

Siniestralidad: índice de siniestros acaecidos en un determinado lugar durante un tiempo determinado.

**Siniestro:** suceso imprevisto que altera la marcha normal o prevista de las cosas, especialmente el que causa daños a una persona o cosa.

En este apartado aparecen datos provenientes del cuerpo de bomberos del Ministerio de Defensa Nacional sobre incendios, Inundaciones, así como datos sobre los accidentes de tráfico procedentes de la Dirección General de Tráfico Rodado y Seguridad Vial del Ministerio del Interior y Corporaciones Locales.

**Mercado laboral:** el objetivo principal es el de proporcionar información de la población de los hogares en relación con el mercado de trabajo, así como conocer la estructura salarial y los costes laborales del factor trabajo y sus componentes.

**Salario mínimo:** el decreto Nº 30/2016, de fecha 29 de enero, prorroga la vigencia del decreto 121/2011, de fecha 5 de diciembre establece el salario mínimo interprofesional de Guinea Ecuatorial en 117.304 francos CFA al mes, que es la cantidad mínima de dinero que se le paga a un trabajador en Guinea Ecuatorial por sus labores.

**Seguridad Social:** se refiere al campo de bienestar social relacionado con la protección social o cobertura de las necesidades reconocidas socialmente como la salud, la vejez y/o la discapacidad.

**Índice de Precios de Consumo (IPC):** Es una medida estadística de la evolución en promedio que tiene el conjunto de precios de los bienes y servicios que consumen los hogares del área de cobertura o interés. A nivel nacional se publican trimestralmente índices de los 12 grupos de la COICOP.

Desde enero del 2009, la metodología del IPC se renovó completamente con la introducción de cambios estructurales que han hecho de este nuevo IPC un indicador más dinámico y representativo a nivel nacional, adaptable a la evolución del mercado y a las características específicas de cada región. Se observan las variaciones de precios en cinco principales ciudades (Malabo, Bata, Ebibeyin,

Mongomo y Evinayong) del país, cuyos habitantes representaban el 58,4% de la población nacional en el año 2008 (año base).

A través del IPC se obtiene la tasa de inflación, que es el aumento porcentual de los precios en un período determinado.

La inflación: es el aumento promedio de los precios de los bienes y servicios que componen la cesta representativa del consumo de los hogares durante un periodo dado. Cabe señalar que el aumento de un único bien o servicio no se considera como inflación.

#### 6.1 Condición de vida

Tabla 82 Característica de los hogares (%). 2011

| CARACTERÍSTICA   | Urbana | Rural  | TOTAL |
|--|--------|--------|-------|
| ELECTRICIDAD   |        |        |       |
| Sí   | 93,1   | 43     | 66,1  |
| No   | 6,7    | 56,9   | 33,7  |
| Sin información  | 0,2    | 0,1    | 0,1   |
| MATERIAL DEL PISO  |        |        |       |
| Tierra/arena   | 7,1    | 41,9   | 25,8  |
| Estiércol/boniga   | 0,4    | 4,3    | 2,5   |
| Madera aserrada  | 0,3    | 1,1    | 0,8   |
| Palma/bambú  | -      | -<br>- | -     |
| Madera pulida  | 0,3    | 0,5    | 0,4   |
| Tiras de vinelo o asfalto  | 0,5    | -      | 0,2   |
| Baldosas de cerámica   | 24,4   | 5,7    | 14,3  |
| Cemento  | 64,8   | 44,8   | 54,1  |
| Tapete   | 1      | 1,1    | 1,1   |
| Otro material  | 1      | 0,3    | 0,6   |
| Sin información  | 0,1    | 0,1    | 0,1   |
| CUARTOS UTILIZADOS<br>PARA DORMIR  |        |        |       |
| Uno  | 25,3   | 12,5   | 18,4  |
| Dos  | 23,8   | 12,3   | 17,6  |
| Tres o más   | 49,2   | 71,2   | 61,1  |
| Sin información  | 1,8    | 3,9    | 2,9   |
| COMBUSTIBLE PARA COCINAR   |        |        |       |
| Electricidad   | 1,8    | 0,9    | 1,3   |
| GLP/GNL/Biogas   | 32,6   | 5,3    | 17,9  |
| Keroseno   | 54,4   | 17,9   | 34,7  |
| Carbón   | 0,2    | 0,3    | 0,3   |
| Carbón de leña   | -      | 1,8    | 1     |
| Leña   | 7,3    | 72,2   | 42,2  |
| Paja/arbustos/hierbas  | 0      | 0,2    | 0,1   |
| Otra respuesta   | 0,1    | 0,5    | 0,3   |
| No cocinan   | 3,5    | 0,8    | 2     |
| Sin información  | 0,1    | 0,1    | 0,1   |
| Porcentaje que utiliza<br>combustible sólido para<br>cocinar (1)<br>Fuente: EDSGE-I (2011) | 7,5    | 74,5   | 43,6  |

<sup>(1)</sup> Incluye carbón, leña/paja/arbustos/hierva, cultivos agrícolas y estiércol animal

Tabla 83 Accesibilidad al agua potable (%). 2011

|  | HOG    | ARES  |       | PC     | DBLACIÓN |       |
|--|--------|-------|-------|--------|----------|-------|
| CARACTERÍSTICA   | Urbana | Rural | TOTAL | Urbana | Rural    | TOTAL |
| FUENTE DE AGUA PARA TOMAR                                    |        |       |       |        |          |       |
| En la casa   | 2,3    | 1,0   | 1,6   | 2,2    | 1,0      | 1,6   |
| En el patio/concesión  | 10,3   | 6,0   | 8,0   | 10,3   | 6,4      | 8,3   |
| Grifo público/fuente de manantial                            | 33,0   | 11,0  | 21,1  | 31,2   | 11,9     | 21,1  |
| Bomba  | 5,0    | 5,5   | 5,3   | 5,5    | 6,3      | 5,9   |
| Pozo protegido   | 14,4   | 6,9   | 10,4  | 17,9   | 5,4      | 11,3  |
| Manantial protegido  | 2,6    | 1,3   | 1,9   | 3,2    | 1,7      | 2,4   |
| Agua de Iluvia   | 0,2    | 0,2   | 0,2   | 0,1    | 0,1      | 0,1   |
| Agua en botella  | 14,5   | 1,3   | 7,4   | 9,0    | 0,6      | 4,6   |
| Pozo no protegido  | 12,8   | 24,2  | 18,9  | 15,8   | 25,5     | 20,9  |
| Manantial no protegido                                       | 2,0    | 11,2  | 6,9   | 2,3    | 13,0     | 7,9   |
| Carro tanque   | 0,4    | 1,0   | 0,7   | 0,4    | 1,2      | 0,8   |
| Agua de superficie   | 1,9    | 30,0  | 17,0  | 1,6    | 26,5     | 14,6  |
| Otra fuente  | 0,3    | 0,3   | 0,3   | 0,4    | 0,4      | 0,4   |
| Sin información  | 0,1    | 0,0   | 0,1   | 0,1    | 0,0      | 0,1   |
| TIEMPO PARA OBTENER AGUA (IDA Y VUELTA)                      |        |       |       |        |          |       |
| Agua en la vivienda  | 44,3   | 15,9  | 29,0  | 44,1   | 16,1     | 29,4  |
| Menos de 30 minutos  | 29,3   | 54,1  | 42,6  | 30,4   | 55,4     | 43,5  |
| 30 minutos o más   | 21,5   | 20,3  | 20,8  | 21,3   | 20,3     | 20,8  |
| No sabe/sin información                                      | 4,9    | 9,7   | 7,5   | 4,2    | 8,2      | 6,3   |
| TRATAMIENTO DEL AGUA ANTES DE TOMAR (1)                      |        |       |       |        |          |       |
| Hervida  | 5,4    | 1,6   | 3,4   | 5,7    | 1,8      | 3,7   |
| Decolorante o cloro  | 15,6   | 3,9   | 9,3   | 17,8   | 4,0      | 10,5  |
| Filtrada con tela  | 1,2    | 0,5   | 0,8   | 1,4    | 0,5      | 0,9   |
| Filtro de cerámica, arena u otro tipo                        | 0,4    | 0,1   | 0,3   | 0,5    | 0,2      | 0,3   |
| Purificada con luz solar                                     | 0,2    | 0,0   | 0,1   | 0,3    | 0,0      | 0,1   |
| Otro tratamiento   | 1,0    | 0,3   | 0,6   | 1,2    | 0,3      | 0,7   |
| Sin tratamiento  | 77,7   | 93,5  | 86,2  | 75,1   | 93,2     | 84,6  |
| Porcentaje con método<br>apropiado de tratamiento <b>(2)</b> | 19,7   | 5,6   | 12,1  | 22,1   | 5,9      | 13,6  |

Fuente: EDSGE-I (2011)
(1) Los entrevistados pueden mencionar más de un método de tratamiento del agua, por lo tanto, la suma de los diferentes tipos puede exceder el 100% (2) El método apropiado para el tratamiento del agua incluye hervirla, usar cloro, filtrarla o purificarla con luz solar

Tabla 84 Viviendas sociales en el ámbito nacional. 2006-2015

| ÁREA GEOGRÁFICA    | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013  | 2014 | 2015  | TOTAL |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|-------|-------|
| REGIÓN INSULAR     | -    | 260  | 339  | 159  | 305  | 211  | 172  | 1.114 | 147  | 1.442 | 4.149 |
| ANNOBÓN            | -    |      |      |      |      |      |      | 24    | -    |       | 24    |
| BIOKO-NORTE        | -    | 260  | 339  | 159  | 305  | 211  | 172  | 1080  | 147  | 1340  | 4.013 |
| Baney              | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 36    | -    | -     | 36    |
| Malabo             | -    | 260  | 339  | 159  | 305  | 211  | 172  | 970   | 147  | 1340  | 3.903 |
| Rebola             | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 74    | -    | -     | 74    |
| BIOKO-SUR          | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 10    | -    | 102   | 112   |
| Luba               | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -    | 102   | 102   |
| Riaba              | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 10    | -    | -     | 10    |
| REGIÓN CONTINENTAL | 198  | -    | -    | -    | -    | -    |      | 994   | -    | 1.012 | 2.204 |
| LITORAL            | 198  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 528   | -    | 1.012 | 1.738 |
| Estadio - Bata     | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -    | 100   | 100   |
| Mondong            | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -    | 912   | 912   |
| Nkohantoma         | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 528   | -    | -     | 528   |
| Noville-Bata       | 198  | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -    | -     | 198   |
| CENTRO-SUR         | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 100   | -    | -     | 100   |
| Akurenam           | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 24    | -    | -     | 24    |
| Evinayong          | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 40    | -    | -     | 40    |
| Niefang            | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 36    | -    | -     | 36    |
| KIE-NTEM           | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 156   | -    | -     | 156   |
| Ebibeyin           | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 114   | -    | -     | 114   |
| Nsok-Nsomo         | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 42    | -    | -     | 42    |
| WELE-NZAS          | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 210   | -    | -     | 210   |
| Akonibe            | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 24    | -    | -     | 24    |
| Añisok             | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 36    | -    | -     | 36    |
| Mongomo            | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 126   | -    | -     | 126   |
| Nsork              |      | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 24    |      | -     | 24    |
| TOTAL NACIONAL     | 198  | 260  | 339  | 159  | 305  | 211  | 172  | 2.108 | 147  | 2.454 | 6.353 |

Fuente: ENPIGE

**Nota:** Sólo se refiere a las viviendas sociales entregadas a la población y no a la totalidad de las construidas.

#### 6.2 Siniestralidad

Tabla 85 Siniestros registrados por tipo y ciudad. 2016

|         | Ince   | ndios                | Accidente | s de Tráfico         | Inunda | aciones              | Oto    | ros                  |
|---------|--------|----------------------|-----------|----------------------|--------|----------------------|--------|----------------------|
| CIUDAD  | Número | Víctimas<br>Mortales | Número    | Víctimas<br>Mortales | Número | Víctimas<br>Mortales | Número | Víctimas<br>Mortales |
| Malabo  | 73     | 12                   | 267       | 31                   | nd     | -                    | nd     | -                    |
| Bata    | 96     | 11                   | nd        | -                    | 4      | -                    | 11     | 14                   |
| Mongomo | 18     | -                    | nd        | -                    | -      | -                    | nd     | -                    |
| TOTAL   | 187    | 23                   | 267       | 31                   | 4      | -                    | 11     | 14                   |

Fuente: Brigada Nacional de Bomberos-MDN, Dirección General de Tráfico Rodado y Seguridad Vial-MICL

Tabla 86 Incendios por lugar y causa. 2016

| CAUSA                    | Mongomo | Bata | Malabo | TOTAL |
|--------------------------|---------|------|--------|-------|
| Corto circuito eléctrico | 11      | 59   | 44     | 114   |
| Desconocida              | 3       | 12   | 18     | 33    |
| Accidente Doméstico      | 1       | 15   | 9      | 25    |
| Accidente de circulación | 1       | 4    | 1      | 6     |
| Otros                    | 2       | 6    | 1      | 9     |
| TOTAL INCENDIOS          | 18      | 96   | 73     | 187   |

Fuente: Brigada Nacional de Bomberos-MDN

Tabla 18.3 Registro de accidentes de tráfico (Malabo). 2015- 2016

| Año  | Número | Víctimas Mortales | Heridos |
|------|--------|-------------------|---------|
| 2015 | 257    | 27                | 98      |
| 2016 | 267    | 31                | 102     |

Fuente: Dirección General de Tráfico Rodado y Seguridad Vial-MICL

#### **6.3 Mercado Laboral**

Tabla 88 Ocupación de los hombres (%). 2011

| CARACTERÍSTICA               | Profesional/<br>Gerente | Oficinista | Ventas y<br>Servicios | Manual<br>calificado | Manual no calificado | Agricultura | Sin<br>Información |
|------------------------------|-------------------------|------------|-----------------------|----------------------|----------------------|-------------|--------------------|
| EDAD                         |                         |            |                       |                      |                      |             |                    |
| 15-19                        | 6,6                     | 1,7        | 12,0                  | 18,1                 | 36,0                 | 5,0         | 20,6               |
| 20-24                        | 14,1                    | 3,2        | 13,1                  | 26,2                 | 33,2                 | 4,4         | 5,9                |
| 25-29                        | 18,9                    | 3,0        | 9,7                   | 32,2                 | 28,1                 | 5,5         | 2,7                |
| 30-34                        | 19,6                    | 2,7        | 9,6                   | 31,7                 | 28,7                 | 4,1         | 3,6                |
| 35-39                        | 23,2                    | 0,6        | 6,9                   | 38,3                 | 21,8                 | 6,4         | 2,8                |
| 40-44                        | 24,8                    | 2,2        | 6,3                   | 38,1                 | 13,5                 | 11,9        | 3,1                |
| 45-49                        | 17,7                    | 1,3        | 7,9                   | 33,3                 | 13,9                 | 17,5        | 8,4                |
| ESTADO CIVIL                 |                         |            |                       |                      |                      |             |                    |
| Nunca en unión               | 14,2                    | 1,9        | 13,4                  | 26,9                 | 28,3                 | 5,1         | 10,2               |
| Casada(o)/Unida(o)           | 19,6                    | 2,1        | 7,6                   | 33,5                 | 25,2                 | 7,8         | 4,2                |
| Divorciado/Separado<br>Viudo | 23,1                    | 3,5        | 7,2                   | 33,9                 | 17,2                 | 12,2        | 2,9                |
| NÚMERO DE HIJOS VIVO         | s                       |            |                       |                      |                      |             |                    |
| 0                            | 14,1                    | 1,5        | 13,1                  | 26,5                 | 27,9                 | 7,4         | 9,5                |
| 1-2                          | 17,5                    | 4,0        | 10,4                  | 29,9                 | 28,0                 | 7,0         | 3,1                |
| 3-4                          | 19,2                    | 0,6        | 6,8                   | 38,7                 | 23,3                 | 6,5         | 4,9                |
| 5+                           | 24,6                    | 1,8        | 4,7                   | 34,5                 | 20,0                 | 8,5         | 5,9                |
| ZONA                         |                         |            |                       |                      |                      |             |                    |
| Urbana                       | 20,7                    | 2,7        | 12,2                  | 30,6                 | 27,0                 | 1,6         | 5,2                |
| Rural                        | 14,4                    | 1,3        | 5,4                   | 32,6                 | 23,5                 | 15,7        | 7,2                |
| REGIÓN                       |                         |            |                       |                      |                      |             |                    |
| Insular                      | 21,0                    | 3,3        | 11,3                  | 28,3                 | 25,8                 | 5,6         | 4,7                |
| Continental                  | 16,7                    | 1,6        | 8,5                   | 33,0                 | 25,4                 | 8,2         | 6,6                |
| EDUCACIÓN                    |                         |            |                       |                      |                      |             |                    |
| Sin educación                | 5,2                     | -          | 16,0                  | 28,7                 | 29,1                 | 15,6        | 5,3                |
| Primaria                     | 5,1                     | 1,9        | 7,6                   | 29,0                 | 31,0                 | 14,9        | 10,4               |
| Secundaria                   | 14,7                    | 1,9        | 9,1                   | 35,4                 | 26,7                 | 6,5         | 5,7                |
| Superior                     | 53,3                    | 4,2        | 10,9                  | 14,4                 | 12,7                 | 1,2         | 3,1                |
| TOTAL 15-49                  | 18,1                    | 2,1        | 9,4                   | 31,4                 | 25,5                 | 7,3         | 6,0                |
| 50-59                        | 23                      | 1,4        | 4,5                   | 28,7                 | 18,7                 | 21,7        | 2,1                |
| TOTAL 15-59                  | 18,9                    | 2          | 8,7                   | 31                   | 24,4                 | 9,6         | 5,4                |

Fuente: EDSGE-I (2011)

Tabla 89 Ocupación de las mujeres (%). 2011

| CARACTERÍSTICA               | Profesional/<br>Gerente | Oficinista | Ventas y<br>Servicios | Manual<br>calificado | Manual no calificado | Agricultura | Sin<br>Información |
|------------------------------|-------------------------|------------|-----------------------|----------------------|----------------------|-------------|--------------------|
| EDAD                         |                         |            |                       |                      |                      |             |                    |
| 15-19                        | 4,9                     | 1,9        | 46,6                  | -                    | 17,0                 | 2,3         | 27,3               |
| 20-24                        | 7,4                     | 8,5        | 58,6                  | 0,6                  | 15,6                 | 3,0         | 6,2                |
| 25-29                        | 13,4                    | 12,0       | 45,9                  | 1,3                  | 16,2                 | 6,0         | 5,2                |
| 30-34                        | 18,7                    | 9,8        | 46,8                  | 1,3                  | 18,5                 | 2,0         | 3,0                |
| 35-39                        | 18,7                    | 0,8        | 47,1                  | 1,5                  | 25,2                 | 4,3         | 2,4                |
| 40-44                        | 13,4                    | 2,6        | 52,5                  | 0,8                  | 16,0                 | 9,0         | 5,7                |
| 45-49                        | 14,0                    | 2,9        | 46,5                  | 2,0                  | 19,5                 | 13,2        | 1,9                |
| ESTADO CIVIL                 |                         |            |                       |                      |                      |             |                    |
| Nunca en unión               | 12,5                    | 9,5        | 46,8                  | 0,2                  | 16,2                 | 2,5         | 12,4               |
| Casada(o)/Unida(o)           | 13,8                    | 5,3        | 50,0                  | 1,4                  | 18,2                 | 7,4         | 3,9                |
| Divorciado/Separado<br>Viudo | 13,5                    | 6,9        | 51,0                  | 1,5                  | 20,9                 | 2,4         | 3,9                |
| NÚMERO DE HIJOS VIVO         | S                       |            |                       |                      |                      |             |                    |
| 0                            | 9,0                     | 7,9        | 53,4                  | 0,9                  | 11,8                 | 2,5         | 14,5               |
| 1-2                          | 11,0                    | 9,1        | 52,2                  | 1,5                  | 17,1                 | 3,8         | 5,2                |
| 3-4                          | 16,9                    | 6,2        | 45,0                  | 1,1                  | 20,3                 | 6,1         | 4,3                |
| 5+                           | 16,3                    | 1,1        | 47,6                  | 0,7                  | 21,1                 | 10,3        | 2,9                |
| ZONA                         |                         |            |                       |                      |                      |             |                    |
| Urbana                       | 13,3                    | 8,7        | 47,7                  | 1,3                  | 21,2                 | 1,8         | 6,0                |
| Rural                        | 13,8                    | 2,6        | 52,4                  | 0,8                  | 13,0                 | 12,1        | 5,3                |
| REGIÓN                       |                         |            |                       |                      |                      |             |                    |
| Insular                      | 11,7                    | 10,2       | 47,6                  | 0,9                  | 22,1                 | 5,6         | 1,9                |
| Continental                  | 14,5                    | 4,3        | 50,5                  | 1,2                  | 15,8                 | 5,7         | 8,0                |
| EDUCACIÓN                    |                         |            |                       |                      |                      |             |                    |
| Sin educación                | 13,4                    | 2,5        | 45,6                  | -                    | 14,5                 | 16,1        | 7,9                |
| Primaria                     | 6,3                     | -          | 57,3                  | 0,9                  | 19,8                 | 10,2        | 5,5                |
| Secundaria                   | 15,6                    | 7,7        | 47,9                  | 1,3                  | 19,1                 | 2,8         | 5,6                |
| Superior                     | 29,7                    | 32,4       | 27,2                  | 1,0                  | 3,0                  | 0,5         | 6,2                |
| TOTAL 15-49                  | 13,5                    | 6,4        | 49,4                  | 1,1                  | 18,1                 | 5,7         | 5,7                |

Fuente: EDSGE-I (2011)

Tabla 90 Salario mínimo interprofesional (Sector Petrolero). Vigente 2016

| GRUPO | PUESTO DE TRABAJO   | SALARIO MÍNIMO | COEFICIENTE | SALARIO BASE |
|-------|---|----------------|-------------|--------------|
| Α     | Jefes de Departamentos, Contables, Analista de Negocio, Representante Proyectos de Comunidad, de Cumplimiento, Ingeniero, Representante de Medio Ambiente, Generalista de Recursos Humanos, Gerente de Admón., de Relaciones Públicas, Representante del Contenido Nacional, de Relaciones Públicas, Supervisor de Bomberos de Turno-Capitán y Asimilados | 117.304        | 11,0        | 1.290.345    |
| В     | Supervisores, Asesores Jurídicos, Informáticos, Consultor de Recursos<br>Humanos, Asociada Administratica, Técnico de Información y Tecnología,<br>Técnico en Planificación, de Mantenimiento y de Seguridad y Asimilados   | 117.304        | 9,9         | 1.161.310    |
| С     | Ingeniero Técnicos, Arquitectos Técnicos, ATS, Peritos, Asistente<br>Administrativa, Bombero, Operador de Inspección, Operador Eléctrico,<br>Operador de Instrumento y Mecánico, Asimilados   | 117.304        | 8,8         | 1.032.275    |
| D     | Informáticos, Representante Logítico y Asimilado  | 117.304        | 8,6         | 1.008.815    |
| E     | Maestros en Oficios Varios  | 117.304        | 8,4         | 985.353      |
| F     | Gestores Administrativos, Oficial Administrativo, Secretarios/as Ejecutivas,<br>Asistente de Incinera, Conductor, Asistente de Taller de Automóviles,<br>Almacenitas y Asimilados   | 117.304        | 6,6         | 774.206      |
| G     | Auxiliar (Contable, Informático), Gestor, Secretario, Coordinador Logístico,<br>Coordinador de Transporte y Asimilados  | 117.304        | 6,4         | 750.745      |
| н     | Supervisores de Servicios en General y Asimilados   | 117.304        | 5,6         | 656.902      |
| ı     | Operador de planta, Bombero Cualificado, Técnico Especializado en Procesos<br>de Planta, Técnico en Mantenimieno de Aparatos Industriales, Técnico de<br>Operaciones de Alta Mar y Asimilados.  | 117.304        | 5,5         | 645.172      |
| J     | Auxiliares de Planta, Logísticos, Conductores de Primera, Bomberos en Formación y Asimilados.   | 117.304        | 5,0         | 586.520      |
| K     | Camaresos, Factores y Expendedores, Conductores de Segunda, Compradores,<br>Almacenistas, Auxiliares de Caja, Operador de Máquina Ligera, Mecánicos,<br>Carpinteros, Soldadores y Asimilaos,  | 117.304        | 4,4         | 516.137      |
| L     | Conserjes, Recepcionistas, Otros Conductores y Asimilados   | 117.304        | 3,9         | 457.485      |
| LL    | Ayudantes en Oficios Varios   |                | 3,3         | 387.103      |
| М     | Peones, Ordenanzas, Contador Banderín y Asimilados  | 117.304        | 3,2         | 375.372      |
| N     | Guardianes, Mozos/as, Estibadores y Asimilados  | 117.304        | 2,2         | 258.068      |

N Guardianes, Mozos/as, Estibadores y Asimilados Fuente: BOE-Decreto Núm. 121/2011-5 de septiembre

Tabla 91 Salario mínimo interprofesional (Sector Industrial, Bancos y Seguros). Vigente 2016

| GRUPO | PUESTO DE TRABAJO  | SALARIO MÍNIMO | COEFICIENTE | SALARIO BASE |
|-------|--|----------------|-------------|--------------|
| Α     | Jefes de Departamentos y Asimilados  | 117.304        | 5,5         | 645.172      |
| В     | Jefes de Departamentos Adjuntos, Asesores Jurídicos y Asimilados   | 117.304        | 4,9         | 574.790      |
| С     | Jefes de Servicios, Contables Superiores,<br>Informáticos Superiores, Peritos y Asimilados   | 117.304        | 4,4         | 516.137      |
| D     | Contables, Auditores, Controladores, Informatico y Asimilados  | 117.304        | 4,2         | 492.676      |
| E     | Maestros en Oficios Varios, Asistentes de Dirección y Asimilados   | 117.304        | 4,0         | 469.216      |
| F     | Asistentes de Dirección, Secretarios/as de Dirección,<br>Cajero, Oficiales Administrativos y Asimilados  | 117.304        | 3,3         | 387.103      |
| G     | Agentes Comerciales,RR HH, Envios de Dinero, Logisticos, Almacenistas,<br>Auxiliar (Contable, Informático, Administrativo) Secretarios/as y Asimilados | 117.304        | 3,1         | 363.642      |
| н     | Supervisores de Servicios en General y Asimilados  | 117.304        | 2,5         | 293.260      |
| I     | Conductores de Primera Especial, Operadores de Maquinaria Pesada,<br>Mecánicos de Primera, Jardineros Cualificados y Asimilados                        | 117.304        | 2,2         | 258.068      |
| J     | Conductores de Primera, Operadores de Maquinaria Ligera,<br>Mecánicos de Segunda, Electricistas y Asimilados   | 117.304        | 2,0         | 234.608      |
| К     | Oficiales de Tercera, Conductores de Segunda y/o<br>Turismos, Agentes Publicitarios y Asimilados   | 117.304        | 1,8         | 211.147      |
| L     | Recepcionistas y Asimilados  | 117.304        | 1,6         | 187.686      |
| LL    | Ayudantes en Oficios Varios, Motoristas, Triciclos y Asimilados  | 117.304        | 1,5         | 175.956      |
| М     | Peones, Ordenanzas, Conserjes, Jardineros y Asimilados   | 117.304        | 1,4         | 164.225      |
| N     | Guardianes, Mozos/as y Asimilados  | 117.304        | 1,2         | 140.765      |

Fuente: BOE-Decreto Núm. 121/2011-5 de septiembre

Tabla 92 Salario mínimo interprofesional (Sector Comercial, Servicios, Aviación, Hostelero y Forestal) \*

| GRUPO | PUESTO DE TRABAJO   | SALARIO MÍNIMO | COEFICIENTE | SALARIO BASE |
|-------|---|----------------|-------------|--------------|
| Α     | Jefes de Servicios, Jefes de Agencias, Jefes de Departamentos,<br>Jefes de Explotaciones, Jefes Personal, Asesores Jurídicos y Asimilados   | 117.304        | 5,2         | 609.980      |
| В     | Jefes de Servicios Adjuntos y Asimilados  | 117.304        | 4,7         | 551.328      |
| С     | Jefes de Sección, Mecánico de Aviación Inicial y Asimilados   | 117.304        | 4,2         | 492.676      |
| D     | Contables, Informático, Azafatas de Vuelo, Agentes de Servicios Técnicos,<br>Controladores de Agencias, Declarantes y Asimilados  | 117.304        | 4           | 469.216      |
| E     | Maestros en Oficios Varios, Azafatas de tierra y Asimilados   | 117.304        | 3,8         | 445.755      |
| F     | Jefe Comercial, Supervisor, Cajero, Jefe de Tienda, Jefe de Almacén<br>Comercial, Jefe de Comedor, Responsable de Seminarios y Banquetes,<br>Responsables de Restaurante, Agentes de Ventas de Billetes y de Escala, Jefes<br>de Partida, Gobernante de Piso, Jefe de Mantenimiento, Jefe de Escala,<br>Secretarias de Dirección y Asimilados | 117.304        | 3,2         | 375.372      |
| G     | Auxiliar Técnico en Especialidad, Asistente, Supervisor, Administrarivos,<br>Jefe Logístico, Pastelero, Ecónomo y Asimilados  | 117.304        | 3           | 351.912      |
| Н     | Mecánico de Primera, Conductor Madero, Operador de Maquinaria Pesada,<br>Conductor de Primera Especial, Cocinero de Primera, Pintor de Primera,<br>Carnicero, Jefe de Partida Adjunto y Asimilados  | 117.304        | 2,1         | 246.338      |
| 1     | Conductor de Camión Volquete, Azafatas, Operador de Maquinaria Ligera,<br>Mecánico de Segunda, Cocinero, Pintor de Segunda, Contadores, Agentes de<br>Reserva y Asimilados  | 117.304        | 2           | 234.608      |
| J     | Conductores de Pik-Up y/o de Turismos en General, Almacenistas, Logísticos, Gestores, Factores, Recepcionistas de noche y Asimilados  | 117.304        | 1,8         | 211.147      |
| К     | Asistente Administrativo, Servicio de Habitaciones, Recepcionistas y Asimilados   | 117.304        | 1,7         | 199.410      |
| L     | Expendedores, Camareros y Asimilados  | 117.304        | 1,6         | 187.686      |
| LL    | Conserje de Hotel y Asimilados  | 117.304        | 1,5         | 175.956      |
| M     | Ayudantes Técnicos de Oficios Varios, Montadores, Serroteros, Tumbadores,<br>Mozos de Pisos, Lavanderos, Marcadores, Cubicadores, Porteros, Botones,<br>Camarera de Piso y Asimilados   | 117.304        | 1,4         | 164.225      |
| N     | Ordenanzas, Conserjes, Sereno, Pinche, Mozo de Piso y Asimilados  | 117.304        | 1,3         | 152.495      |
| 0     | Peón, Moza, Friegaplatos y Asimilados   | 117.304        | 1,2         | 140.765      |

Fuente: BOE-Decreto Núm. 121/2011-5 de septiembre

<sup>\*</sup> Vigente 2016

Tabla 93 Salario mínimo interprofesional (Sector de Construcción y Conexas). (Vigente 2016)

| GRUPO | PUESTO DE TRABAJO   | SALARIO MÍNIMO | COEFICIENTE | SALARIO BASE |
|-------|---|----------------|-------------|--------------|
| Α     | Jefes de Departamentos y Asimilados   | 117.304        | 5,0         | 586.520      |
| В     | Asesor Jurídico y Asimilados  | 117.304        | 4,5         | 527.868      |
| С     | Jefe de Sección, Técnico Superior, ATS, Peritos, Topografos,<br>Laboratinos y Asimilados  | 117.304        | 4,0         | 469.216      |
| D     | Contables, Informaticos y Asimilados  | 117.304        | 3,8         | 445.755      |
| E     | Maestros en Oficios Varios y Asimilados   | 117.304        | 3,6         | 422.295      |
| F     | Gestores Administrativos, Secretarios/as Ejecutivos/as, Gestores de Servicios<br>Varios, Logísticos y Asimilados  | 117.304        | 3,0         | 351.912      |
| G     | Auxiliar Contable, Auxiliar Informático, Auxiliar Administrativo, Auxiliar Gestor, Auxiliar Logístico Asimilados  | 117.304        | 2,8         | 328.451      |
| Н     | Jefe de Equipo, Conductor de Camión Plataforma,<br>Operadores de Maquinaria Pesada, Albañil de Primera, Fontanero de primera,<br>Electricista de Primera, Pintores de Primera, Chapista de Primera, Minero y<br>Asimilados  | 117.304        | 2,0         | 234.608      |
| I     | Cocinero de Segunda, Conductor de Camión Volquete, operadores de maquinaria Ligera, Albañil de Segunda, Engrasador, Almacenista, Michelin, Operador, Encofrador de Segunda, Electricista de Segunda, Pintor de Segunda, Fontanero de Segunda, Mecánico de Segunda, Soldador de Segunda, Chapista de Segunda, Ayudante Minero y Asimilados | 117.304        | 1,9         | 222.877      |
| J     | Conductores de Pik-Up y/o Turimos en General, Almacenistas,<br>Camareros y Asimilados   | 117.304        | 1,8         | 211.147      |
| К     | Recepcionistas y Asimilados   | 117.304        | 1,5         | 175.956      |
| L     | Ayudantes en Oficios Varios, Motoristas y Asimilados  | 117.304        | 1,3         | 152.495      |
| LL    | Conserjes, Ordenanzas y Asimilados  | 117.304        | 1,2         | 140.765      |
| М     | Peones, Guardianes, Mozas y Asimilados  | 117.304        | 1,1         | 129.035      |

Fuente: BOE-Decreto Núm. 121/2011-5 de septiembre

Tabla 94 Distribución de funcionarios\*. 2015

| Género         | Nombrados | Contratados | TOTAL NACIONAL |
|----------------|-----------|-------------|----------------|
| Hombres        | 6.091     | 2.150       | 8.241          |
| Mujeres        | 4.417     | 2.503       | 6.920          |
| TOTAL NACIONAL | 10.508    | 4.653       | 15.161         |

Fuente: ANGE-2020

<sup>\*</sup> Son funcionarios de todas las delegaciones de todas las provincias. Excluye entidades autónomas, empresas públicas con participación del Estado.

Tabla 95 Distribución del personal ministerial\* por categoría administrativa. 2015

| MINISTERIO                            | А     | В     | С     | D     | E   | OTRAS | TOTAL NACIONAL |
|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-----|-------|----------------|
| Agricultura y Bosques                 | 58    | 93    | 240   | 13    | 4   | -     | 408            |
| Asuntos Exteriores                    | 65    | 34    | 132   | 1     | 3   | -     | 235            |
| Asuntos Sociales e Igualdad de Género | 12    | 8     | 38    | 15    | -   | -     | 73             |
| Comercio                              | 42    | 60    | 101   | 4     | -   | 1     | 208            |
| Cultura y Turismo                     | 1     | -     | 37    | -     | -   | -     | 38             |
| Economía, Planificación,              | 8     | 20    | 54    | 2     | -   | -     | 84             |
| Educación y Ciencia                   | 360   | 2.152 | 1.785 | 1.753 | 17  | 147   | 6.214          |
| Función Publica                       | 10    | 173   | 504   | 15    | -   | 15    | 717            |
| Hacienda y Presupuestos               | 102   | 149   | 405   | 18    | 6   | 44    | 724            |
| Información, Prensa y Radio           | 18    | 47    | 324   | 16    | 7   | 92    | 504            |
| Interior y Coorporaciones Locales     | 11    | 241   | 53    | 52    | 4   | 53    | 414            |
| Justicia                              | 19    | 41    | 191   | 5     | 2   | 1     | 259            |
| Juventud y Deportes                   | 12    | 9     | 26    | 8     | 6   | 13    | 74             |
| Minas, Industria y Energía            | 143   | 155   | 167   | 3     | -   | -     | 468            |
| Obras Públicas                        | 21    | 42    | 240   | 65    | -   | 5     | 373            |
| Pesca y Medio Ambiente                | 17    | 38    | 64    | 1     | -   | 2     | 122            |
| Presidencia del Gobierno              | 35    | 28    | 312   | 351   | 252 | 136   | 1.114          |
| Sanidad y Bienestar Social            | 275   | 439   | 1.487 | 510   | 46  | 5     | 2.762          |
| Seguridad                             | 7     | 4     | 26    | -     | -   | 8     | 45             |
| Trabajo y Seguridad Social            | 7     | 34    | 102   | 3     | -   | -     | 146            |
| Transportes                           | 28    | 53    | 88    | 4     | -   | 6     | 179            |
| TOTAL NACIONAL                        | 1.251 | 3.820 | 6.376 | 2.839 | 347 | 528   | 15.161         |

Fuente: ANGE-2020

<sup>\*</sup> La información sobre el Ministerio de Defensa Nacional no está disponible

## 6.4 Seguridad Social

Tabla 96 Número de afiliados a la seguridad social por sexo. 2010-2016

| Año  | Sexo    | Sector Público | Sector Privado | Otros | TOTAL  |
|------|---------|----------------|----------------|-------|--------|
|      | Hombres | 5.924          | 24.206         | -     | 30.130 |
| 2010 | Mujeres | 2.506          | 5.217          | -     | 7.723  |
|      | Total   | 8.430          | 29.423         | -     | 37.853 |
|      | Hombres | 6.373          | 32.175         | -     | 38.548 |
| 2011 | Mujeres | 2.841          | 6.870          | -     | 9.711  |
|      | Total   | 9.214          | 39.045         | -     | 48.259 |
|      | Hombres | 6.757          | 36.988         | -     | 43.745 |
| 2012 | Mujeres | 3.051          | 8.253          | -     | 11.304 |
|      | Total   | 9.808          | 45.241         | -     | 55.049 |
|      | Hombres | 8.784          | 40.892         | -     | 49.676 |
| 2013 | Mujeres | 1.859          | 11.916         | -     | 13.775 |
|      | Total   | 10.643         | 52.808         | -     | 63.451 |
|      | Hombres | 9.470          | 45.788         | -     | 55.258 |
| 2014 | Mujeres | 2.137          | 13.879         | -     | 16.016 |
|      | Total   | 11.607         | 59.667         | -     | 71.274 |
|      | Hombres | 9.980          | 51.576         | -     | 61.556 |
| 2015 | Mujeres | 3.233          | 16.170         | -     | 19.403 |
|      | Total   | 13.213         | 67.746         | -     | 80.959 |
|      | Hombres | 10.522         | 57.124         | nd    | 67.646 |
| 2016 | Mujeres | 4.245          | 18.602         | nd    | 22.847 |
|      | Total   | 14.767         | 75.726         | 6.980 | 97.473 |

Fuente: INSESO

**Nota:** Este cuadro incluye tanto a cotizantes como la contingencia de beneficiarios de las distintas prestaciones de toda naturaleza. Teniendo en cuenta que todo afiliado es beneficiario de prestaciones, pero no todo beneficiario es cotizante.

Tabla 97 Número de altas a la seguridad social. 2010-2016

| SECTOR         | 2010  | 2011   | 2012  | 2013  | 2014  | 2015   | 2016  |
|----------------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|
| Sector Público | 501   | 767    | 585   | 818   | 963   | 1.591  | 945   |
| Sector Privado | 2.233 | 9.642  | 6.210 | 7.588 | 6.877 | 8.098  | 5.186 |
| Otros          | 337   | 419    | 440   | 568   | 553   | 573    | 454   |
| TOTAL NACIONAL | 3.071 | 10.828 | 7.235 | 8.974 | 8.393 | 10.262 | 6.585 |

Fuente: INSESO

**Nota:** Este cuadro incluye tanto a cotizantes como la contingencia de beneficiarios de las distintas prestaciones de toda naturaleza. Teniendo en cuenta que todo afiliado es beneficiario de prestaciones, pero no todo beneficiario es cotizante.

Tabla 97 Número de bajas en la seguridad social. 2010-2016

| SECTOR         | 2010  | 2011  | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   |
|----------------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Sector Público | 63    | 94    | 187    | 244    | 465    | 605    | 641    |
| Sector Privado | 1.932 | 4.965 | 13.135 | 19.477 | 26.313 | 31.161 | 33.491 |
| Otros          | -     | -     | -      | -      | -      | -      | -      |
| TOTAL NACIONAL | 1.995 | 5.059 | 13.322 | 19.721 | 26.778 | 31.766 | 34.132 |

Fuente: INSESO

**Nota:** Cabe resaltar que estas cifras pueden no reflejar al 100 % la realidad del número de bajas de las empresas, pudiendo ser menor a la realidad, ya que éstas no han terminado de asimilar que tienen la obligación de comunicar formalmente todos los cambios que se produzcan en termino de sus empleados, en relación a las altas y bajas de los mismos.

Tabla 98 Cotizantes a la seguridad social, por sector económico. 2010-2016

|                  | 20       | 10         | 20       | 11         | 20       | 12         | 20       | 13         | 20       | 14         | 20       | 15         | 20       | 16         |
|------------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|----------|------------|
| SECTOR ECONÓMICO | Empresas | Cotizantes |
| Hidrocarburos    | 32       | 1.600      | 34       | 1.600      | 37       | 1.700      | 46       | 2.500      | 50       | 3.000      | 54       | 3.200      | 59       | 3.500      |
| Agrícola         | 6        | 1.200      | 6        | 1.200      | 6        | 1.200      | 8        | 1.600      | 8        | 1.600      | 8        | 1.600      | 8        | 1.600      |
| Agroalimentario  | 17       | 2.871      | 19       | 3.400      | 19       | 3.400      | 21       | 3.800      | 25       | 5.000      | 27       | 5.010      | 28       | 5.400      |
| Admón.Pública    | 3        | 1.700      | 3        | 1.700      | 3        | 1.700      | 25       | 1.878      | 31       | 2.598      | 36       | 2.588      | 40       | 3.000      |
| Bancaria         | 5        | 1.600      | 5        | 1.600      | 5        | 1.600      | 7        | 2.000      | 7        | 2.000      | 8        | 2.010      | 11       | 2.050      |
| Industrial       | 3        | 956        | 6        | 1.655      | 8        | 3.000      | 15       | 3.500      | 16       | 3.800      | 19       | 4.000      | 22       | 4.100      |
| Servicios        | 420      | 8.789      | 469      | 11.252     | 514      | 13.401     | 656      | 18.978     | 742      | 29.221     | 837      | 29.503     | 924      | 30.173     |
| Construcción     | 28       | 1.628      | 48       | 2.200      | 69       | 3.400      | 128      | 3.590      | 151      | 4.009      | 176      | 4.020      | 199      | 4.056      |
| TOTAL NACIONAL   | 514      | 20.344     | 590      | 24.607     | 661      | 29.401     | 906      | 37.846     | 1.030    | 51.228     | 1.165    | 51.931     | 1.291    | 53.879     |

Fuente: INSESO

Nota: Este cuadro incluye, solo los afiliados que cotizan legalmente a la Seguridad Social.

# 6.5 Índice de Precios de Consumo (IPC Base 2008=100)

Tabla 100 IPC nacional (Índice). 2010-2016

| MES          | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  |
|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Enero        | 109,5 | 114,1 | 120,2 | 122,3 | 129,7 | 131,2 | 134,4 |
| Febrero      | 110,0 | 114,8 | 120,7 | 122,4 | 129,8 | 131,5 | 134,7 |
| Marzo        | 110,3 | 115,4 | 120,7 | 122,6 | 129,9 | 131,2 | 133,8 |
| Abril        | 110,7 | 115,8 | 120,8 | 122,8 | 129,5 | 132,1 | 133,3 |
| Mayo         | 111,0 | 116,3 | 120,8 | 122,8 | 129,9 | 132,2 | 132,9 |
| Junio        | 111,0 | 116,7 | 121,0 | 122,8 | 130,1 | 132,4 | 132,7 |
| Julio        | 111,9 | 117,6 | 121,0 | 125,0 | 128,7 | 132,0 | 133,6 |
| Agosto       | 112,1 | 117,6 | 121,0 | 126,1 | 129,9 | 132,5 | 133,8 |
| Septiembre   | 112,2 | 117,6 | 121,0 | 126,5 | 130,1 | 132,4 | 134,3 |
| Octubre      | 112,3 | 118,1 | 121,4 | 126,9 | 130,3 | 132,3 | 134,5 |
| Noviembre    | 112,4 | 118,1 | 121,6 | 127,0 | 130,4 | 132,4 | 133,7 |
| Diciembre    | 112,6 | 118,1 | 121,2 | 127,0 | 130,3 | 132,4 | 135,0 |
| IPC NACIONAL | 111,3 | 116,7 | 120,9 | 124,5 | 129,9 | 132,1 | 133,9 |

Fuente: INEGE

Gráfico 21 Evolución mensual del IPC (%). 2016

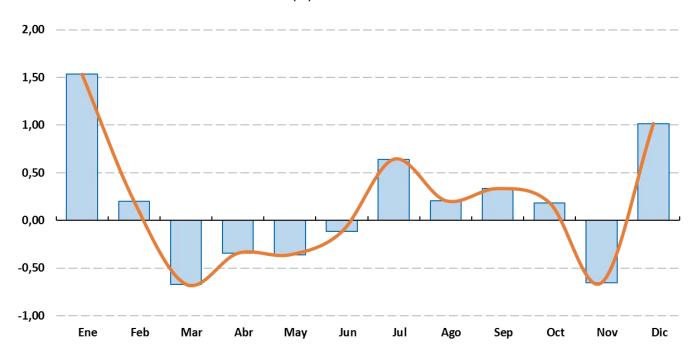


Tabla 101 IPC nacional por grupo (Índice). 2010-2016

| GRUPOS  | Ponderación | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  |
|---|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Productos alimenticios y bebidas no alcohólicas               | 0,48        | 117,2 | 125,5 | 130,5 | 136,5 | 142,5 | 144,6 | 138,8 |
| Bebidas alcohólicas, tabacos y estuperfacientes               | 0,16        | 106,6 | 109,5 | 111,3 | 112,7 | 117,6 | 118,5 | 123,1 |
| Ropas y Calzados  | 0,02        | 109,4 | 111,9 | 112,5 | 118,0 | 127,4 | 130,2 | 119,2 |
| Viviendas, agua, electricidad, gas y otros combustibles       | 0,02        | 106,4 | 108,2 | 112,3 | 116,7 | 121,5 | 125,5 | 150,4 |
| Muebles, equipos de hogar y mantenimeinto corriente del hogar | 0,07        | 104,9 | 107,3 | 109,4 | 112,4 | 119,2 | 121,8 | 131,8 |
| Salud   | 0,04        | 104,8 | 108,4 | 117,2 | 122,1 | 126,1 | 128,0 | 130,1 |
| Transportes   | 0,08        | 104,3 | 105,0 | 108,2 | 106,9 | 111,5 | 115,0 | 118,8 |
| Comunicación  | 0,01        | 102,6 | 102,8 | 102,2 | 100,1 | 99,2  | 96,5  | 115,9 |
| Espaciamiento, espectáculos y cultura                         | 0,01        | 104,2 | 104,7 | 105,0 | 106,5 | 109,8 | 112,9 | 139,2 |
| Educación   | 0,03        | 113,5 | 113,5 | 114,2 | 114,9 | 117,3 | 126,0 | 142,9 |
| Restaurantes y Hoteles  | 0,07        | 106,5 | 111,2 | 115,1 | 118,9 | 124,0 | 127,8 | 143,8 |
| Bienes y Servicios diversos                                   | 0,01        | 105,2 | 108,1 | 109,0 | 112,6 | 118,0 | 119,1 | 125,9 |
| IPC NACIONAL  | 1,00        | 111,3 | 116,7 | 120,9 | 124,5 | 129,9 | 132,1 | 133,9 |

Fuente: INEGE

Tabla 102 IPC de la ciudad de Malabo por grupo. 2010-2016

| GRUPOS  | Ponderación | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  |
|---|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Productos alimenticios y bebidas no alcohólicas               | 0,50        | 120,5 | 130,4 | 137,1 | 143,6 | 147,3 | 145,6 | 144,8 |
| Bebidas alcohólicas, tabacos y estuperfacientes               | 0,13        | 111,6 | 113,9 | 115,1 | 116,8 | 119,7 | 120,7 | 125,3 |
| Ropas y Calzados  | 0,02        | 108,3 | 114,9 | 115,9 | 127,8 | 136,3 | 141,0 | 127,4 |
| Viviendas, agua, electricidad, gas y otros combustibles       | 0,02        | 107,2 | 111,0 | 121,2 | 131,0 | 141,6 | 149,4 | 137,5 |
| Muebles, equipos de hogar y mantenimeinto corriente del hogar | 0,05        | 113,1 | 116,7 | 118,9 | 126,1 | 131,0 | 132,5 | 137,6 |
| Salud   | 0,06        | 110,4 | 120,1 | 144,7 | 148,8 | 153,9 | 155,8 | 152,3 |
| Transportes   | 0,11        | 102,1 | 102,9 | 104,4 | 105,5 | 110,2 | 115,9 | 120,6 |
| Comunicación  | 0,01        | 104,9 | 105,4 | 103,8 | 99,7  | 99,0  | 93,6  | 114,9 |
| Espaciamiento, espectáculos y cultura                         | 0,01        | 103,4 | 104,3 | 103,9 | 108,4 | 116,2 | 124,7 | 165,9 |
| Educación   | 0,01        | 127,3 | 127,3 | 129,2 | 131,2 | 133,1 | 157,3 | 159,4 |
| Restaurantes y Hoteles  | 0,08        | 111,1 | 122,1 | 125,4 | 131,3 | 133,4 | 138,0 | 136,0 |
| Bienes y Servicios diversos                                   | 0,01        | 106,1 | 114,2 | 116,0 | 123,5 | 130,0 | 132,0 | 138,3 |
| IPC GENERAL MALABO  | 1,00        | 115,0 | 115,3 | 128,5 | 132,9 | 136,9 | 137,9 | 138,8 |

Fuente: INEGE

Tabla 103 IPC de la ciudad de Bata por grupo. 2010-2016

| GRUPOS  | Ponderación | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  |
|---|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Productos alimenticios y bebidas no alcohólicas               | 0,45        | 118,2 | 126,8 | 131,9 | 140,3 | 147,5 | 149,4 | 141,5 |
| Bebidas alcohólicas, tabacos y estuperfacientes               | 0,19        | 103,8 | 108,0 | 111,2 | 112,6 | 120,3 | 121,2 | 123,5 |
| Ropas y Calzados  | 0,02        | 113,4 | 113,5 | 113,7 | 116,6 | 131,0 | 133,3 | 113,6 |
| Viviendas, agua, electricidad, gas y otros combustibles       | 0,03        | 108,8 | 109,8 | 111,0 | 113,0 | 114,3 | 117,2 | 180,4 |
| Muebles, equipos de hogar y mantenimeinto corriente del hogar | 0,07        | 98,9  | 100,9 | 104,4 | 105,1 | 115,4 | 119,0 | 126,5 |
| Salud   | 0,01        | 101,1 | 101,1 | 101,1 | 109,5 | 114,7 | 117,6 | 117,4 |
| Transportes   | 0,07        | 104,5 | 105,5 | 112,5 | 107,9 | 113,8 | 117,6 | 118,7 |
| Comunicación  | 0,01        | 98,6  | 98,6  | 98,3  | 96,6  | 94,9  | 92,7  | 108,7 |
| Espaciamiento, espectáculos y cultura                         | 0,01        | 106,8 | 107,3 | 108,5 | 107,7 | 107,0 | 107,3 | 125,1 |
| Educación   | 0,04        | 105,1 | 105,1 | 105,1 | 105,1 | 106,5 | 106,5 | 127,5 |
| Restaurantes y Hoteles  | 0,09        | 106,3 | 107,8 | 114,5 | 118,7 | 123,3 | 126,0 | 145,6 |
| Bienes y Servicios diversos                                   | 0,01        | 105,5 | 105,5 | 106,1 | 107,9 | 114,5 | 115,3 | 120,4 |
| IPC GENERAL BATA  | 1,00        | 110,6 | 115,7 | 119,9 | 124,3 | 131,0 | 132,9 | 134,9 |

Fuente: INEGE

Tabla 104 Variación del IPC por principales ciudades (%). 2016

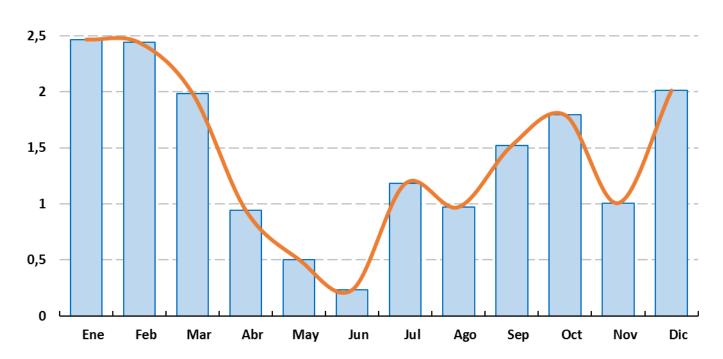
| MES        | Malabo | Bata  | Ebebiyin | Mongomo | Evinayong | NACIONAL |
|------------|--------|-------|----------|---------|-----------|----------|
| Enero      | 1,32   | 2,74  | -0,15    | -0,69   | -0,82     | 1,53     |
| Febrero    | -0,03  | 0,25  | 0,59     | "0"     | 1,15      | 0,20     |
| Marzo      | -1,23  | -0,60 | 0,54     | 0,19    | 0,25      | -0,67    |
| Abril      | -0,79  | -0,25 | "0"      | 0,32    | "0"       | -0,34    |
| Mayo       | 0,09   | -1,08 | 0,17     | 0,21    | -0,27     | -0,36    |
| Junio      | 0,18   | -0,38 | -0,98    | 0,16    | 0,09      | -0,12    |
| Julio      | 0,53   | 0,73  | 0,47     | 0,59    | 1,37      | 0,64     |
| Agosto     | 0,38   | 0,13  | -0,16    | 0,80    | -0,71     | 0,21     |
| Septiembre | 0,36   | 0,36  | 0,28     | 0,43    | 0,07      | 0,33     |
| Octubre    | 0,75   | -0,27 | 0,48     | 0,40    | 0,28      | 0,19     |
| Noviembre  | 0,24   | -1,87 | -0,47    | -0,07   | 0,66      | -0,65    |
| Diciembre  | 0,22   | 2,32  | 0,07     | 1,12    | -1,07     | 1,02     |

uente: INEGE

<sup>&</sup>quot;0" Las variaciones presentadas se consideran despreciables (0,000)

Gráfico 22 Evolución de la Tasa de inflación a nivel nacional (%). 2016





Fuente: INEGE

SECCIÓN 7: CULTURA, DEPORTE Y OCIO

#### SECCIÓN 7: CULTURA, DEPORTE Y OCIO

Se entiende como cultura al conjunto de los ritos, el arte, las costumbres y cualesquiera otros hábitos y capacidades adquiridos por el hombre en cuanto miembro de una sociedad. En Guinea Ecuatorial existen los centros culturales; ecuatoguineano, español y francés; que trabajan por preservar la cultura del país e inculcar valores a la población.

En esta sección se presenta información sobre la actividad cultural como las danzas tradicionales y bibliotecas; se complementa con referencias estadísticas sobre la actividad deportiva, infraestructura para el deporte y acciones de impulso al desarrollo deportivo, entre otras cosas.

Danzas folclóricas: es un término utilizado para describir a un grupo de danzantes, que tienden a compartir atributos similares; es una manifestación cultural étnica. Las seis etnias que representan el pueblo de Guinea Ecuatorial tienen sus danzas, cada una con sus particularidades y rituales, la mayoría de ellas se desarrollan en las ceremonias tradicionales de cada etnia y pueden ser elegidas unas u otras dependiendo de la ceremonia o acontecimiento que se realiza.

### 7.1 Cultura y Ocio

Tabla 105 Danzas folclóricas de Guinea Ecuatorial según etnias

| ETNIA       |                  | DANZA              |            |
|-------------|------------------|--------------------|------------|
| ANNOBONÉS   | Dadja            | El Mamahe-Los      |            |
| ANNOBONES   | El Cate          | El Tombo-Pale      |            |
| BALENGUE    | Ducoc'u          | Ngondji            |            |
| DUD         | Böatte o Mö´Ande | Löbëri             | Vihade     |
| BUBI        | Elebbo           | Shiri              |            |
|             | Acomamba         | Mendjang-Meyekaban | Mosong     |
| FANC        | Endondom         | Mengang            | Ndong Mba  |
| FANG        | Mbatua           | Mocom              | Nvet Oyeng |
|             | Mbula-Djebol     | Mokong             | Ozila      |
| FERNANDINOS | Nñankue          |                    |            |
| NDOWE       | El Mbaya         | El Ndyango         | Ivanga     |

Fuente: Ministerio de Cultura y Promoción Artesanal-MCPA

Tabla 106 Distribución de bibliotecas escolares

a nivel nacional. 2017

| ÁREA GEOGRÁFICA      | Biblioteca<br>escolar | En función |
|----------------------|-----------------------|------------|
| ANNOBÓN              | -                     | -          |
| San Antonio de Palea | -                     | -          |
| BIOKO NORTE          | 24                    | 24         |
| Baney                | 3                     | 3          |
| Malabo               | 21                    | 21         |
| BIOKO SUR            | 4                     | 4          |
| Luba                 | 3                     | 3          |
| Riaba                | 1                     | 1          |
| LITORAL              | 9                     | 8          |
| Bata                 | 9                     | 8          |
| WELE NZÁS            | 2                     | 1          |
| Mongomo              | 2                     | 1          |
| TOTAL NACIONAL       | 39                    | 37         |

Fuente: Ministerio de Cultura y Promoción Artesanal-MCPA

### 7.2 Deporte

Tabla 107 Número de equipos de fútbol según tipo de liga. 2015-2017

| Tipo de Competición     | 1º División | 2ª División | 3ª División |  |  |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------|--|--|
| Temporada 2015 - 2016   |             |             |             |  |  |
| Liga Masculina          | 12          | 24          | -           |  |  |
| Liga Femenina           | 12          | -           | -           |  |  |
| Fútbol Sala (Masculino) | 20          | -           |             |  |  |
| Temporada 2016 - 2017   |             |             |             |  |  |
| Liga Masculina          | 16          | 24          | 64          |  |  |
| Liga Femenina           | 14          | -           | -           |  |  |
| Fútbol Sala (Masculino) | 14          | -           | -           |  |  |

Fuente: FEGUIFUT

Tabla 108 Número de infraestructuras deportivas en todo el ámbito nacional

| ÁREA GEOGRÁFICA      | Estadio de<br>Fútbol | Cancha de<br>Fútbol Sala | Cancha de<br>Baloncesto | Pista de<br>Tenis | Piscina<br>Olímpica | Pista de<br>atletismo | Вохео |
|----------------------|----------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|-------|
| ANNOBÓN              | -                    | -                        | -                       | -                 | -                   | -                     | -     |
| San Antonio de Palea | -                    | -                        | -                       | -                 | -                   | -                     | -     |
| BIOKO NORTE          | 3                    | 1                        | 1                       | 1                 | 1                   | 2                     | 1     |
| Baney                | 1                    | -                        | -                       | -                 | -                   | 1                     | -     |
| Malabo               | 2                    | 1                        | 1                       | 1                 | 1                   | 1                     | 1     |
| BIOKO SUR            | 1                    | -                        | -                       | -                 | -                   | 1                     | -     |
| Luba                 | 1                    | -                        | -                       | -                 | -                   | 1                     | -     |
| KIE NTEM             | 1                    | -                        | -                       | -                 | -                   | 1                     | -     |
| Ebibeyin             | 1                    | -                        | -                       | -                 | -                   | 1                     | -     |
| LITORAL              | 3                    | 1                        | 1                       | 1                 | 1                   | 2                     | 1     |
| Bata                 | 2                    | 1                        | 1                       | 1                 | 1                   | 1                     | 1     |
| Mbini                | 1                    | -                        | -                       | -                 | -                   | 1                     | -     |
| WELE NZÁS            | 1                    | -                        | -                       | -                 | -                   | 1                     | -     |
| Mongomo              | 1                    | -                        | -                       | -                 | -                   | 1                     | -     |
| TOTAL NACIONAL       | 9                    | 2                        | 2                       | 2                 | 2                   | 7                     | 2     |

Fuente: Dirección General de Infraestructuras Deportivas-MJD

# PARTE II: ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS, MONETARIAS Y FINANCIERAS

**SECCIÓN 8: SECTOR PRODUCTIVO** 

#### **SECCIÓN 8: SECTOR PRODUCTIVO**

Esta sección recoge los datos de los diferentes sectores de la actividad económica de Guinea Ecuatorial.

Agricultura: Para la agricultura, se presentan los datos de producción del cacao por tipo de calidad, que son:

- Cacao grado I: Corresponde al cacao de más calidad con granos de fermentación de 80%.
- Cacao grado II: Corresponde al segundo de más calidad después del grado I, con granos de fermentación de 75%.
- Cacao fuera estándar: Corresponde al de menos calidad. Es el tipo de cacao que tiene una calidad inferior a las dos anteriores y su grano de fermentación es de 10%.

**Pesca:** Con una superficie marina que supone el 90% de su territorio, la pesca constituye para Guinea Ecuatorial uno de los sectores potenciales para la diversificación económica. Aquí se presenta el sector pesquero en artesanal e industrial.

**Pesca artesanal:** utiliza técnicas tradicionales con poco desarrollo tecnológico. Ha sido la pesca más practicada a lo largo de la historia en Guinea Ecuatorial, actualmente la realizan pequeños barcos en zonas costeras a unas 10 millas de distancia del mar territorial.

**Pesca industrial:** actualmente diez (10) embarcaciones se dedican a esta actividad en Guinea Ecuatorial, aunque en este documento sólo se presenta los datos de cuatro (4) de ellas.

**Petróleo crudo:** son compuestos orgánicos formados por carbono e hidrógeno, de ahí el nombre de hidrocarburos. Una vez que se descubre y se explora, puede ser posteriormente extraído y refinado en diferentes subproductos tales como: gasolina, gasóleo, gas, etc. Las empresas explotadoras de petróleo en Guinea ecuatorial son: MEGI, Amerada Hess EG, MEGPL y Noble Energy.

**Gas Propano y Butano:** Son gases licuados del petróleo (GLP), son incoloros, inodoros e inertes a temperatura ambiente. Son gases domésticos que a menudo se utiliza para la energía. En guinea Ecuatorial la distribución del gas está a cargo de la Sociedad Nacional del Gas de Guinea Ecuatorial (SONAGAS- GE).

El gas natural licuado (GNL): Es un gas que ha sido procesado para ser transformado en forma líquida; en Guinea Ecuatorial existe una compañía de gas natural licuado (EG-LNG) que comenzó su actividad en 2007 y el primer cargamento de GNL fue emitido el 24 de mayo de 2007.

Madera en rollo: es un árbol cortado, con o sin corteza; puede ser redonda, rajada, escuadrada o en otras formas. Suele ser la utilizada para generar otros productos de la madera.

**Áridos:** son materiales granulares inertes formados por fragmentos de roca o arenas utilizados en la construcción (edificación e infraestructuras) y en numerosas aplicaciones industriales. Los áridos más conocidos son: arena, grava, gravilla, etc. Estos materiales están siendo producidos en algunas de las canteras del país.

**Transporte Marítimo:** Guinea Ecuatorial cuenta con tres principales puertos comerciales para el servicio del transporte marítimo, que son: puerto de Malabo, Luba y Bata; a través de los cuales el país realiza gran parte de su comercio exterior.

**Transporte Aéreo:** Guinea Ecuatorial dispone actualmente de cinco aeropuertos, que son: aeropuertos internacionales de Malabo, Bata y Mongomeyen; y aeropuertos nacionales de Annobón y Corisco.

**Energía eléctrica**: En Guinea Ecuatorial la empresa pública SEGESA es la que se encarga de la distribución de energía eléctrica en todo el país.

En el marco del programa Horizonte 2020 se construyó la central hidroeléctrica más grande del país, Central de Djibloho, que, con las antiguas centrales, producen energía eléctrica en la Región Continental. En la Región Insular, la central de Turbo-Gas, la térmica de Sipopo, y otras aseguran la producción eléctrica.

Iguala: Abonados que disponen de un contrato en el que el pago del consumo no varía.

# 8.1 Agricultura y Pesca

Tabla 109 Producción de cacao (toneladas). 2006-2016

| _    |         | CLASIFICACIÓN |                      |         |  |  |  |  |  |
|------|---------|---------------|----------------------|---------|--|--|--|--|--|
| AÑO  | Grado I | Grado II      | Fuera de<br>Estándar | TOTAL   |  |  |  |  |  |
| 2006 | 1.604,1 | 227,6         | 73,3                 | 1.905,0 |  |  |  |  |  |
| 2007 | 540,1   | 552,0         | 303,4                | 1.395,5 |  |  |  |  |  |
| 2008 | 734,7   | 296,0         | 57,8                 | 1.088,5 |  |  |  |  |  |
| 2009 | 514,5   | 304,8         | 54,2                 | 873,4   |  |  |  |  |  |
| 2010 | 716,3   | 31,2          | -                    | 747,5   |  |  |  |  |  |
| 2011 | 583,1   | 110,5         | 18,3                 | 711,9   |  |  |  |  |  |
| 2012 | 482,5   | 117,7         | 21,2                 | 621,5   |  |  |  |  |  |
| 2013 | 512,6   | 140,1         | 25,0                 | 677,7   |  |  |  |  |  |
| 2014 | 647,6   | -             | 12,6                 | 660,2   |  |  |  |  |  |
| 2015 | 587,9   | -             | -                    | 587,9   |  |  |  |  |  |
| 2016 | 313,8   | 432,1         | -                    | 745,9   |  |  |  |  |  |

Fuente: Cámara de Comercio Agrícola y Forestal de Bioko

Tabla 110 Pesca industrial. (unidades físicas). 2016

| ESPECIE        | Junio   | Julio   | Agosto | Septiembre | Octubre | Noviembre | TOTAL   |
|----------------|---------|---------|--------|------------|---------|-----------|---------|
| Bacalao        | 29      | -       | -      | 166        | 1.346   | 1.066     | 2.607   |
| Barbo          | 1.270   | 1.360   | 1.237  | 850        | -       | 121       | 4.838   |
| Besugo         | 3.099   | 905     | 621    | 1.054      | 1.066   | 2.211     | 8.956   |
| Boca Cerdo     | 1.660   | 24.035  | 13     | 461        | -       | 540       | 26.709  |
| Bonito         | 8.489   | 3.452   | 3.421  | 2.578      | 1.710   | 356       | 20.006  |
| Calamar        | 667     | 492     | 104    | 358        | 1.167   | 1.267     | 4.055   |
| Cangrejos      | 1.083   | 404     | 420    | 743        | 452     | 641       | 3.743   |
| Capitan        | 518     | 417     | 981    | 530        | 291     | 230       | 2.967   |
| Chicharro      | 20.233  | 10.100  | 7.500  | 5.047      | 133.738 | 423       | 177.041 |
| Colorado       | 1.009   | 1.353   | 2.612  | 1.324      | 1.653   | 1.386     | 9.337   |
| Corvina        | 6.048   | 3.864   | 8.674  | 2.937      | 2.308   | 1.062     | 24.893  |
| Disco          | 429     | 1.852   | 2.625  | 932        | 654     | 548       | 7.040   |
| Dorado         | 1.925   | 1.449   | 2.863  | 2.039      | 2.115   | 999       | 11.390  |
| Gambas         | 52      | -       | 26     | -          | -       | -         | 78      |
| Langostas      | 140     | 13      | -      | 52         | 337     | 182       | 724     |
| Langostinos    | 799     | 2.197   | 1.800  | 1.620      | 2.781   | 2.576     | 11.773  |
| Lenguado       | 884     | 962     | 533    | 534        | 2.616   | 4.594     | 10.123  |
| Merluza        | 12.359  | 5.324   | 8.004  | 4.284      | 4.591   | 1.984     | 36.546  |
| Mitanga        | 15.056  | 9.986   | 13.745 | 8.017      | 4.703   | 3.025     | 54.532  |
| Palometa       | 37.698  | 26.205  | 14.568 | 4.958      | 4.959   | 1.939     | 90.327  |
| Pez Sable      | 104     | 143     | -      | -          | -       | -         | 247     |
| Raya           | 2.162   | 2.435   | 305    | 8.681      | 3.516   | 4.136     | 21.235  |
| Tiburón        | 1.056   | 1.010   | 2.021  | 1.425      | 326     | 517       | 6.355   |
| Otras Especies | 43.236  | 12.206  | 8.892  | 6.199      | 13.062  | 15.364    | 98.959  |
| TOTAL          | 160.005 | 110.164 | 80.965 | 54.789     | 183.391 | 45.167    | 634.481 |

Fuente: Dirección General de Pesca Industrial-MPRH

Nota: La información sobre la captura de enero, febrero, marzo, abril, mayo y diciembre no está disponible.

<sup>(\*)</sup> Esta captura es de 4 barcos de los 10 que operan en el territorio nacional.

Tabla 111 Pesca artesanal. Captura\* por especie en la Región Insular (Kg). 2013

| ESPECIE           | Captura (Kg) | Especie            | Captura (Kg) |
|-------------------|--------------|--------------------|--------------|
| Anguila           | 666          | Patudo             | 3.280        |
| Bacalao           | 1.240        | Peto               | 8.708        |
| Bacoreta          | 297          | Pez Erizo          | 509          |
| Besugo            | 1.996        | Pez volador        | 21.259       |
| Caballa           | 678          | Picuda             | 237          |
| Cola Amarilla     | 177          | Pulpo              | 1.946        |
| Horser Makarela   | 449          | Rabil              | 3.006        |
| La manta          | 1.665        | Sardina            | 213          |
| Listado           | 649          | Tiburón            | 3.728        |
| Melva             | 189          | Vela del Atlántico | 2.502        |
| TOTAL Región Insu | lar          | 53.394             |              |

Fuente: Dirección General de Pesca Artesanal y Acuicultura-MPRH

(\*) Sólo corresponde a la zona de Annobón

Tabla 112 Pesca artesanal. Captura por especie en la Región Continental (Kg). 2013

| ESPECIE                  | Bata    | Mbini   | Kogo   |
|--------------------------|---------|---------|--------|
| Bacalao                  | 8.760   | 1.709   | 7.812  |
| Besugo                   | 16.500  | 3.400   | 7.050  |
| Colorado                 | 16.825  | 6.220   | 10.500 |
| Corvina                  | 4.100   | 2.020   | 5.605  |
| Disco                    | 1.025   | 2.230   | 4.750  |
| Langostinos              | 3.650   | 1.248   | 735    |
| Lenguado                 | 3.800   | 915     | 8.700  |
| Merluza                  | 36.625  | 1.575   | 5.245  |
| Metanga                  | 6.000   | 3.800   | 2.502  |
| Sardinas                 | 17.122  | 4.915   | 26.034 |
| Otras especies           | 17.387  | 8.050   | 14.850 |
| TOTAL                    | 131.794 | 36.080  | 93.783 |
| TOTAL Región Continental |         | 261.657 |        |

Fuente: Dirección General de Pesca Artesanal y Acuicultura-MPRH

Tabla 113 Pesca artesanal. Captura por tipo (toneladas). 2015-2016

|            |       | 2015     |            |       | 2016     |            |  |  |  |
|------------|-------|----------|------------|-------|----------|------------|--|--|--|
| MES        | Peces | Moluscos | Crustáceos | Peces | Moluscos | Crustáceos |  |  |  |
| Enero      | 35    | 4        | 6          | 30    | 4        | 5          |  |  |  |
| Febrero    | 36    | 5        | 6          | 31    | 4        | 5          |  |  |  |
| Marzo      | 31    | 4        | 6          | 27    | 4        | 5          |  |  |  |
| Abril      | 32    | 4        | 6          | 28    | 4        | 5          |  |  |  |
| Mayo       | 30    | 4        | 7          | 26    | 4        | 6          |  |  |  |
| Junio      | 31    | 4        | 7          | 26    | 3        | 6          |  |  |  |
| Julio      | 30    | 4        | 6          | 25    | 4        | 5          |  |  |  |
| Agosto     | 31    | 4        | 6          | 26    | 4        | 5          |  |  |  |
| Septiembre | 30    | 5        | 6          | 26    | 4        | 5          |  |  |  |
| Octubre    | 30    | 5        | 6          | 25    | 4        | 5          |  |  |  |
| Noviembre  | 31    | 4        | 6          | 27    | 3        | 5          |  |  |  |
| Diciembre  | 40    | 5        | 6          | 35    | 4        | 5          |  |  |  |
| TOTAL      | 386   | 52       | 72         | 332   | 45       | 62         |  |  |  |

Fuente: Dirección General de Pesca Artesanal y Acuicultura-MPRH

Tabla 114 Agrupaciones pesqueras legalizadas en el territorio nacional (vigente 2015)

| ÁREA               | Número de agrupaciones |
|--------------------|------------------------|
| REGIÓN INSULAR     | 50                     |
| Annobón            | 22                     |
| Malabo             | 16                     |
| Luba               | 10                     |
| Baney              | 1                      |
| Riaba              | 1                      |
| REGIÓN CONTINENTAL | 65                     |
| Bata               | 30                     |
| Kogo               | 22                     |
| Mbini              | 13                     |
| TOTAL NACIONAL     | 230                    |

Fuente: Dirección General de Pesca Artesanal y Acuicultura-MPRH

### 8.2 Petróleo crudo, Madera y Áridos

Tabla 115 Producción mensual de petróleo crudo (miles de barriles). 2006-2016

| MES             | 2006    | 2007    | 2008    | 2009    | 2010    | 2011    | 2012    | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   |
|-----------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|
| Enero           | 10.936  | 10.404  | 11.125  | 9.808   | 9.006   | 9.169   | 9.033   | 8.472  | 8.455  | 8.085  | 6.381  |
| Febrero         | 9.564   | 9.715   | 10.215  | 8.831   | 8.180   | 7.989   | 7.760   | 6.082  | 7.757  | 6.947  | 6.525  |
| Marzo           | 10.738  | 11.076  | 11.224  | 9.858   | 8.382   | 9.027   | 9.514   | 8.292  | 8.593  | 7.481  | 6.812  |
| Abril           | 10.631  | 11.076  | 11.134  | 9.907   | 8.857   | 8.043   | 8.515   | 8.057  | 7.830  | 6.841  | 6.346  |
| Mayo            | 10.248  | 11.262  | 11.288  | 9.877   | 8.959   | 8.507   | 9.597   | 7.342  | 8.175  | 7.560  | 6.309  |
| Junio           | 10.218  | 10.992  | 10.781  | 9.578   | 8.551   | 8.363   | 9.419   | 7.866  | 7.485  | 7.220  | 5.978  |
| Julio           | 10.519  | 11.511  | 11.056  | 9.813   | 9.082   | 8.622   | 9.512   | 8.627  | 8.181  | 7.409  | 6.137  |
| Agosto          | 10.277  | 10.530  | 10.803  | 9.457   | 8.982   | 8.471   | 9.718   | 8.264  | 8.081  | 7.744  | 6.283  |
| Septiembre      | 10.190  | 11.150  | 10.319  | 9.132   | 8.590   | 8.153   | 9.157   | 8.119  | 8.094  | 7.058  | 6.129  |
| Octubre         | 10.664  | 9.588   | 10.596  | 9.021   | 8.873   | 8.070   | 9.440   | 7.936  | 8.285  | 7.568  | 6.002  |
| Noviembre       | 10.606  | 10.197  | 10.156  | 8.688   | 8.560   | 8.657   | 8.886   | 7.891  | 7.836  | 7.256  | 5.623  |
| Diciembre       | 10.775  | 10.813  | 8.884   | 9.055   | 8.526   | 9.104   | 9.062   | 8.473  | 8.161  | 7.283  | 6.021  |
| TOTAL           | 125.367 | 128.315 | 127.580 | 113.026 | 104.548 | 102.176 | 109.611 | 95.419 | 96.933 | 88.451 | 74.547 |
| PROMEDIO DIARIO | 343     | 352     | 350     | 310     | 286     | 280     | 300     | 261    | 266    | 242    | 204    |

Fuente: Dirección General de Hidrocarburos-MMH

Gráfico 23 Evolución de la producción diaria de crudo (miles de barriles). 2006-2016

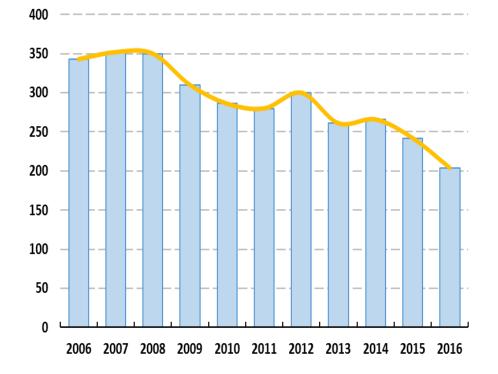


Tabla 116 Producción de madera. 2010-2016

| AÑO   | PRODUCCIÓN |
|-------|------------|
| 7.110 | Rollo (m³) |
| 2010  | 309.849    |
| 2011  | 337.222    |
| 2012  | 392.922    |
| 2013  | 323.829    |
| 2014  | 454.828    |
| 2015  | 561.381    |
| 2016  | 651.187    |

**Fuente:** Dirección General de Bosques y Repoblación Forestal-MBMA

Tabla 117 Producción de áridos por región (m³). 2013-2016

| MES        | 2013 2014 2015 |             | 5           |            | 201         | 6           |            |           |             |            |           |             |
|------------|----------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|------------|-----------|-------------|------------|-----------|-------------|
| IVIES      | R. Insular     | R. Cont.    | TOTAL       | R. Insular | R. Cont.    | TOTAL       | R. Insular | R. Cont.  | TOTAL       | R. Insular | R. Cont.  | TOTAL       |
| Enero      | 69.381,9       | 89.579,0    | 158.960,9   | 54.618,0   | 161.561,5   | 216.179,5   | 69.119,4   | 125.238,8 | 194.358,2   | 34.954,0   | 91.371,0  | 126.325,0   |
| Febrero    | 61.104,2       | 69.875,0    | 130.979,2   | 57.707,0   | 135.099,0   | 192.806,0   | 63.984,2   | 132.790,5 | 196.774,7   | 50.424,3   | 82.712,0  | 133.136,3   |
| Marzo      | 64.694,9       | 77.126,0    | 141.820,9   | 79.271,0   | 131.959,5   | 211.230,5   | 64.682,9   | 84.702,3  | 149.385,2   | 38.107,2   | 61.737,0  | 99.844,2    |
| Abril      | 64.496,8       | 137.008,6   | 201.505,4   | 70.063,1   | 112.594,5   | 182.657,6   | 64.496,8   | 87.322,9  | 151.819,7   | 28.362,1   | 78.253,0  | 106.615,1   |
| Mayo       | 71.424,4       | 137.483,0   | 208.907,4   | 52.497,7   | 90.444,5    | 142.942,2   | 71.606,4   | 83.646,0  | 155.252,4   | 35.310,2   | 68.401,9  | 103.712,1   |
| Junio      | 58.368,6       | 123.416,0   | 181.784,6   | 48.745,7   | 115.262,0   | 164.007,7   | 57.191,6   | 49.996,4  | 107.188,0   | 17.366,4   | 45.643,0  | 63.009,4    |
| Julio      | 82.293,4       | 144.061,0   | 226.354,4   | 37.962,1   | 98.726,0    | 136.688,1   | 28.449,8   | 38.178,0  | 66.627,8    | 31.182,1   | 34.222,0  | 65.404,1    |
| Agosto     | 83.794,2       | 136.812,0   | 220.606,2   | 57.705,3   | 101.866,6   | 159.571,9   | 17.588,1   | 63.742,0  | 81.330,1    | 46.233,6   | 40.492,0  | 86.725,6    |
| Septiembre | 81.261,6       | 99.092,0    | 180.353,6   | 63.491,4   | 150.983,0   | 214.474,4   | 14.202,0   | 171.781,0 | 185.983,0   | 65.796,6   | 36.180,0  | 101.976,6   |
| Octubre    | 72.045,6       | 93.623,0    | 165.668,6   | 60.161,6   | 133.149,7   | 193.311,3   | 15.708,0   | 76.514,1  | 92.222,1    | 51.613,0   | 50.709,0  | 102.322,0   |
| Noviembre  | 72.556,3       | 167.365,2   | 239.921,5   | 58.016,9   | 134.016,3   | 192.033,2   | 15.322,0   | -         | 15.322,0    | 53.444,8   | 17.926,0  | 71.370,8    |
| Diciembre  | 60.458,2       | 117.928,9   | 178.387,1   | 73.724,5   | 188.176,6   | 261.901,1   | 8.458,0    | -         | 8.458,0     | 38.922,6   | 3.417,0   | 42.339,6    |
| TOTAL      | 841.880,1      | 1.393.369,7 | 2.235.249,8 | 713.964,3  | 1.553.839,1 | 2.267.803,4 | 490.809,2  | 913.911,9 | 1.404.721,0 | 491.716,8  | 611.063,9 | 1.102.780,8 |

Fuente: Dirección General de Minas y Canteras-MMH

R = Región; Cont. = Continental

8.3 Industria

Tabla 118 Producción mensual de GNL (m³). 2007-2016

| MES        | 2007      | 2008      | 2009      | 2010      | 2011      | 2012      | 2013      | 2014      | 2015      | 2016      |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Enero      | -         | 699.439   | 715.470   | 761.513   | 809.465   | 771.695   | 802.885   | 785.640   | 758.401   | 279.293   |
| Febrero    | -         | 642.244   | 696.865   | 700.431   | 721.777   | 726.337   | 665.049   | 597.030   | 730.484   | 584.107   |
| Marzo      | -         | 706.454   | 733.189   | 267.104   | 792.810   | 641.775   | 787.593   | 781.287   | 742.831   | 709.804   |
| Abril      | -         | 726.801   | 766.623   | 666.813   | 760.773   | 418.198   | 429.656   | 748.854   | 422.781   | 674.187   |
| Mayo       | 231.188   | 660.385   | 833.217   | 655.801   | 766.260   | 798.458   | 821.586   | 784.070   | 658.313   | 690.909   |
| Junio      | 168.820   | 710.757   | 784.824   | 742.748   | 687.347   | 774.665   | 792.294   | 746.933   | 605.505   | 669.784   |
| Julio      | 519.063   | 456.156   | 792.751   | 760.957   | 762.784   | 810.897   | 810.345   | 749.279   | 687.950   | 754.325   |
| Agosto     | 678.820   | 673.178   | 574.461   | 808.106   | 805.558   | 776.542   | 809.252   | 700.189   | 704.046   | 821.109   |
| Septiembre | 595.597   | 771.504   | 793.731   | 780.562   | 792.952   | 803.621   | 782.173   | 728.164   | 723.382   | 779.442   |
| Octubre    | -         | 765.496   | 735.366   | 840.520   | 829.596   | 822.784   | 806.123   | 781.639   | 737.617   | 767.559   |
| Noviembre  | 413.241   | 682.714   | 787.120   | 789.728   | 745.708   | 785.278   | 772.080   | 755.910   | 631.691   | 761.323   |
| Diciembre  | 691.619   | 264.049   | 789.784   | 860.554   | 783.855   | 755.314   | 791.779   | 781.375   | 738.092   | 787.668   |
| TOTAL      | 3.298.348 | 7.759.177 | 9.003.401 | 8.634.837 | 9.258.885 | 8.885.564 | 9.070.815 | 8.940.370 | 8.141.093 | 8.279.510 |

Fuente: Dirección General de Hidrocarburos-MMH

Tabla 119 Producción mensual de GLP (barriles). 2006-2016

| MES        | 2006   | 2007   | 2008   | 2009   | 2010   | 2011   | 2012   | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Enero      | 983    | 1.087  | 1.534  | 1.340  | 1.888  | 1.971  | 2.356  | 2.515  | 2.515  | 2.724  | 3.964  |
| Febrero    | 919    | 901    | 1.149  | 1.315  | 1.661  | 1.885  | 2.662  | 2.349  | 2.349  | 4.294  | 5.923  |
| Marzo      | 1.183  | 1.177  | 1.346  | 1.650  | 1.537  | 2.081  | 2.774  | 2.703  | 2.703  | 5.234  | 4.868  |
| Abril      | 1.014  | 1.051  | 1.248  | 1.481  | 1.812  | 2.217  | 2.171  | 2.604  | 2.605  | 5.316  | 5.057  |
| Mayo       | 1.089  | 1.000  | 1.337  | 1.495  | 1.996  | 2.131  | 2.769  | 2.548  | 2.548  | 5.425  | 5.553  |
| Junio      | 1.112  | 1.132  | 1.307  | 1.456  | 1.820  | 2.596  | 2.446  | 2.765  | 2.765  | 3.808  | 6.487  |
| Julio      | 1.167  | 1.019  | 1.164  | 1.640  | 2.024  | 2.133  | 2.538  | 3.010  | 3.010  | 5.679  | 6.641  |
| Agosto     | 1.954  | 1.433  | 1.320  | 1.818  | 1.890  | 2.338  | 2.624  | 3.002  | 3.002  | 4.571  | 7.141  |
| Septiembre | 1.869  | 1.012  | 1.274  | 1.853  | 1.820  | 2.308  | 2.736  | 2.686  | 2.686  | 4.993  | 7.073  |
| Octubre    | 1.903  | 1.074  | 1.560  | 1.669  | 1.984  | 2.496  | 2.774  | 2.826  | 2.826  | 5.339  | 6.963  |
| Noviembre  | 2.045  | 1.382  | 1.318  | 1.752  | 2.005  | 2.233  | 2.345  | 2.769  | 2.769  | 4.906  | 5.308  |
| Diciembre  | 855    | 1.095  | 1.302  | 1.850  | 2.076  | 2.591  | 150    | 2.807  | 2.807  | 5.008  | 6.903  |
| TOTAL      | 16.092 | 13.365 | 15.859 | 19.320 | 22.513 | 26.980 | 28.344 | 32.584 | 32.585 | 57.297 | 71.881 |

Fuente: Dirección General de Hidrocarburos-MMH

Tabla 120 Producción mensual de Metanol (Tm). 2006-2016

| MES        | 2006    | 2007      | 2008    | 2009    | 2010    | 2011      | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016      |
|------------|---------|-----------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| Enero      | 87.663  | 93.272    | 52.827  | 92.448  | 77.843  | 87.505    | 91.512  | 91.234  | 84.113  | 46.061  | 45.968    |
| Febrero    | 78.807  | 84.252    | 46.072  | 82.506  | 76.515  | 81.113    | 56.850  | 67.616  | 52.865  | -       | 88.732    |
| Marzo      | 88.842  | 92.707    | 92.457  | 86.575  | 58.200  | 88.151    | 82.705  | 94.708  | 93.504  | 35.967  | 97.330    |
| Abril      | 86.284  | 89.458    | 86.705  | 52.582  | 83.030  | 84.363    | 57.600  | 58.619  | 71.495  | 78.994  | 93.996    |
| Mayo       | 8.183   | 85.674    | 94.864  | 63.306  | 88.506  | 65.451    | 94.280  | 59.625  | 88.303  | 78.532  | 95.292    |
| Junio      | -       | 90.810    | 41.532  | 77.055  | 86.809  | 91.339    | 92.248  | 79.909  | 86.968  | 72.213  | 87.755    |
| Julio      | 56.257  | 92.768    | 21.428  | 90.339  | 86.784  | 97.321    | 87.078  | 96.081  | 83.031  | 76.928  | 95.391    |
| Agosto     | 6.423   | 88.332    | 57.900  | 88.439  | 78.173  | 81.298    | 94.856  | 92.784  | 74.458  | 81.211  | 96.854    |
| Septiembre | 57.890  | 89.816    | 56.158  | 88.545  | -       | 91.290    | 91.064  | 90.842  | 63.103  | 85.660  | 90.965    |
| Octubre    | 76.495  | 87.264    | 57.910  | 89.782  | 2.726   | 96.357    | 90.637  | 64.825  | 82.620  | 96.165  | 84.279    |
| Noviembre  | 76.932  | 87.168    | 87.898  | 89.164  | 79.076  | 91.726    | 80.363  | 90.387  | 77.781  | 70.934  | 94.405    |
| Diciembre  | 93.496  | 90.850    | 69.028  | 89.473  | 82.134  | 93.618    | 63.709  | 92.986  | 83.413  | 91.795  | 98.144    |
| TOTAL      | 717.273 | 1.072.371 | 764.779 | 990.215 | 799.797 | 1.049.533 | 982.902 | 979.615 | 941.655 | 814.459 | 1.069.111 |

Fuente: Dirección General de Hidrocarburos-MMH

Tabla 121 Producción mensual de Propano (barriles). 2006-2016

| MES        | 2006      | 2007      | 2008      | 2009      | 2010      | 2011      | 2012      | 2013      | 2014      | 2015      | 2016      |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Enero      | 422.755   | 406.134   | 437.714   | 455.655   | 422.059   | 398.640   | 421.466   | 425.915   | 395.649   | 325.783   | 163.042   |
| Febrero    | 345.255   | 416.601   | 415.424   | 407.012   | 363.048   | 352.379   | 372.755   | 351.496   | 331.242   | 292.488   | 334.609   |
| Marzo      | 341.979   | 464.290   | 457.639   | 439.759   | 152.274   | 391.213   | 364.040   | 417.298   | 386.259   | 291.720   | 359.802   |
| Abril      | 447.782   | 450.058   | 439.864   | 422.077   | 367.184   | 374.675   | 231.760   | 330.902   | 367.795   | 241.473   | 349.322   |
| Mayo       | 349.808   | 465.082   | 441.869   | 440.815   | 370.775   | 356.855   | 421.668   | 418.574   | 374.865   | 327.597   | 349.778   |
| Junio      | 390.461   | 445.815   | 417.982   | 439.698   | 397.244   | 357.534   | 395.007   | 400.899   | 365.466   | 310.884   | 336.967   |
| Julio      | 455.580   | 415.188   | 249.138   | 443.744   | 398.037   | 430.947   | 407.556   | 416.784   | 370.048   | 348.847   | 393.277   |
| Agosto     | 425.853   | 458.560   | 404.465   | 413.103   | 415.404   | 422.240   | 418.438   | 407.884   | 320.238   | 348.529   | 440.486   |
| Septiembre | 407.930   | 411.408   | 440.497   | 430.033   | 408.066   | 396.432   | 394.477   | 395.132   | 321.534   | 348.965   | 418.897   |
| Octubre    | 431.789   | 280.452   | 442.693   | 425.582   | 392.756   | 409.423   | 426.793   | 393.950   | 337.175   | 365.019   | 414.478   |
| Noviembre  | 377.791   | 440.887   | 404.011   | 427.808   | 401.649   | 402.414   | 407.818   | 391.386   | 310.664   | 313.026   | 420.397   |
| Diciembre  | 425.103   | 453.318   | 188.492   | 426.695   | 423.589   | 429.056   | 409.124   | 398.995   | 330.121   | 370.875   | 433.940   |
| TOTAL      | 4.822.085 | 5.107.793 | 4.739.789 | 5.171.981 | 4.512.084 | 4.721.809 | 4.670.902 | 4.749.214 | 4.211.056 | 3.885.206 | 4.414.995 |

Fuente: Dirección General de Hidrocarburos-MMH

Tabla 122 Producción mensual de Butano (barriles). 2006-2016

| MES        | 2006      | 2007      | 2008      | 2009      | 2010      | 2011      | 2012      | 2013      | 2014      | 2015      | 2016      |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Enero      | 228.011   | 234.419   | 251.141   | 259.619   | 244.377   | 253.315   | 243.489   | 248.251   | 234.093   | 220.794   | 100.454   |
| Febrero    | 205.165   | 238.316   | 242.104   | 231.755   | 218.934   | 228.626   | 215.169   | 205.545   | 197.561   | 196.441   | 203.279   |
| Marzo      | 194.725   | 269.186   | 266.771   | 246.380   | 96.661    | 250.941   | 210.032   | 242.702   | 227.280   | 208.132   | 218.644   |
| Abril      | 255.566   | 252.916   | 256.110   | 241.932   | 215.052   | 238.191   | 137.612   | 194.532   | 220.440   | 146.711   | 212.114   |
| Mayo       | 211.149   | 260.801   | 256.118   | 255.758   | 215.388   | 223.409   | 242.799   | 242.245   | 229.819   | 195.043   | 216.057   |
| Junio      | 225.302   | 258.641   | 241.548   | 253.372   | 230.970   | 213.300   | 231.529   | 233.365   | 215.196   | 179.862   | 205.601   |
| Julio      | 263.894   | 239.837   | 173.530   | 255.587   | 237.161   | 245.334   | 240.690   | 240.597   | 224.989   | 208.164   | 231.759   |
| Agosto     | 248.824   | 263.981   | 230.579   | 238.284   | 242.210   | 241.281   | 244.808   | 240.992   | 201.986   | 207.282   | 253.274   |
| Septiembre | 238.215   | 234.859   | 252.538   | 252.992   | 237.332   | 228.821   | 239.056   | 230.161   | 209.704   | 210.317   | 242.234   |
| Octubre    | 244.299   | 170.164   | 257.111   | 256.264   | 227.361   | 234.128   | 250.859   | 236.402   | 224.796   | 224.715   | 238.478   |
| Noviembre  | 220.210   | 252.706   | 235.063   | 254.628   | 246.088   | 232.670   | 242.711   | 228.826   | 215.573   | 190.132   | 243.459   |
| Diciembre  | 243.658   | 264.546   | 113.551   | 255.446   | 258.394   | 246.904   | 239.389   | 238.789   | 227.769   | 221.116   | 247.412   |
| TOTAL      | 2.779.018 | 2.940.373 | 2.776.164 | 3.002.016 | 2.669.928 | 2.836.921 | 2.738.142 | 2.782.407 | 2.629.206 | 2.408.709 | 2.612.765 |

Fuente: Dirección General de Hidrocarburos-MMH

Tabla 123 Producción y ventas de bebidas\*. 2010-2016

|      | CERVI           | EZAS                        | OTRAS BEBIDAS   |                             |  |  |  |
|------|-----------------|-----------------------------|-----------------|-----------------------------|--|--|--|
|      | Producción (HI) | Ventas (millones<br>de XAF) | Producción (HI) | Ventas (millones<br>de XAF) |  |  |  |
| 2010 | 200.619         | 5.639                       | 78.087          | 1.683                       |  |  |  |
| 2011 | 211.212         | 8.173                       | 98.060          | 3.159                       |  |  |  |
| 2012 | 196.437         | 8.732                       | 130.084         | 3.788                       |  |  |  |
| 2013 | 164.089         | 5.021                       | 147.997         | 2.758                       |  |  |  |
| 2014 | 101.654         | 3.195                       | 130.617         | 2.745                       |  |  |  |
| 2015 | 95.508          | 3.009                       | 99.816          | 2.092                       |  |  |  |
| 2016 | 152.349         | 4.220                       | 84.884          | 1.821                       |  |  |  |

Fuente: SOEGUIBE

Nota (\*): Esta tabla sólo contiene datos de la producción y ventas de SOEGUIBE

### 8.4 Energía

Tabla 124 Potencia instalada por tipo de central

| CIUDAD   | CENTRAL                      | TIPO           | CAPACIDAD<br>(MW) | PUESTA EN<br>SERVICIO |
|----------|------------------------------|----------------|-------------------|-----------------------|
| Bata     | Bikom                        | Hidroeléctrica | 2,4               | 1981                  |
| Bata     | San Joaquín                  | Térmica        | 2                 | 1986                  |
| Bata     | Térmica de Bata-Puerto       | Térmica        | 24                | 2007                  |
| Bata     | Generadores Diesel - Back Up | Térmica        | 0,03284           | 2011                  |
| Bata     | Sendje                       | Hidroeléctrica | 200               | nd                    |
| Djibloho | Djibloho                     | Hidroeléctrica | 120               | 2012                  |
| Malabo   | Turbogas Punta Europa        | Térmica        | 154,2             | 2000/2012             |
| Malabo   | Generadores Diesel - Back Up | Térmica        | 20                | 2010                  |
| Malabo   | Térmica Sipopo               | Térmica        | 22                | 2012                  |
| Riaba    | Riaba*                       | Hidroeléctrica | 3,2               | 1989                  |
| Annobón  | Solar-Anobón                 | Fotovoltáica   | 5                 | nd                    |

Fuente: SEGESA

(\*) Sin función actualmente

Gráfico 24 Distribución de la potencia por tipo de central

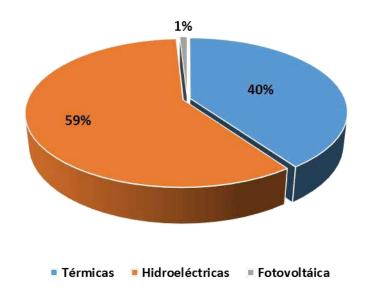


Tabla 125 Demanda de energía. 2010-2015

| Año  | Má    | xima | M     | Mínima |  |  |  |
|------|-------|------|-------|--------|--|--|--|
| Allo | MW    | MVAR | MW    | MVAR   |  |  |  |
| 2010 | 23,7  | 2,64 | 18,4  | 0,47   |  |  |  |
| 2011 | 42,1  | 2,9  | 19,5  | 0,74   |  |  |  |
| 2012 | 62,4  | 5,8  | 38,15 | 1,24   |  |  |  |
| 2013 | 70,14 | 8,5  | 55,64 | 1,32   |  |  |  |
| 2014 | 71,81 | 9,3  | 58,94 | 1,4    |  |  |  |
| 2015 | 70,29 | 9,8  | 59,38 | 4,67   |  |  |  |

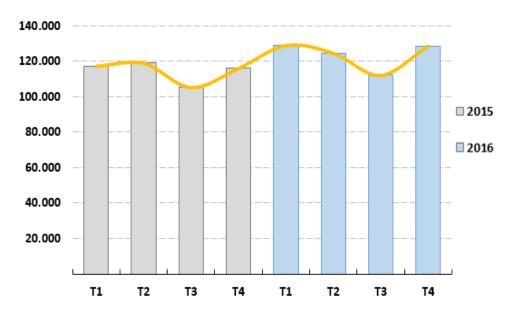
Fuente: Dirección General de Energía-MIE

Tabla 126 Producción de potencia activa y reactiva (Turbo-Gas). 2010-2016

| MES        | 20    | 10      | 20    | )11     | 20    | 12      | 20    | )13     | 20    | )14     | 20    | )15     | 20    | 16      |
|------------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|-------|---------|
| IVIES      | P(MW) | Q(MVAR) |
| Enero      | 20,8  | 1,9     | 21,8  | 2,0     | 38,2  | 3,5     | 59,9  | 5,5     | 68,0  | 6,1     | 69,4  | 5,4     | 72,1  | 7,2     |
| Febrero    | 18,9  | 1,5     | 19,9  | 1,6     | 45,3  | 3,6     | 70,1  | 5,6     | 71,8  | 5,8     | 70,3  | 5,7     | 76,6  | 8,9     |
| Marzo      | 19,5  | 1,7     | 20,6  | 1,8     | 40,4  | 3,5     | 59,9  | 5,2     | 70,4  | 6,1     | 69,0  | 6,0     | 76,2  | 8,6     |
| Abril      | 19,8  | 2,4     | 19,5  | 2,3     | 42,3  | 5,1     | 64,1  | 7,7     | 70,8  | 8,5     | 69,8  | 8,4     | 75,6  | 9,2     |
| Mayo       | 20,1  | 2,6     | 22,0  | 2,9     | 44,0  | 5,8     | 64,5  | 8,5     | 69,9  | 9,3     | 70,0  | 9,3     | 75,8  | 8,5     |
| Junio      | 18,4  | 1,7     | 29,8  | 2,8     | 47,5  | 4,4     | 63,3  | 5,9     | 70,8  | 6,6     | 64,6  | 5,8     | 71,9  | 6,7     |
| Julio      | 20,4  | 1,6     | 31,6  | 2,4     | 50,1  | 3,8     | 60,5  | 4,6     | 65,2  | 5,0     | 62,6  | 9,5     | 67,1  | 4,5     |
| Agosto     | 19,6  | 0,5     | 31,1  | 0,7     | 52,3  | 1,2     | 55,6  | 1,3     | 58,9  | 1,4     | 59,4  | 4,7     | 64,1  | 6,9     |
| Septiembre | 19,0  | 0,9     | 33,3  | 1,5     | 54,4  | 2,5     | 62,1  | 2,8     | 61,3  | 2,8     | 61,6  | 6,7     | 65,9  | 6,9     |
| Octubre    | 21,8  | 1,4     | 35,4  | 2,2     | 54,8  | 3,4     | 66,8  | 4,2     | 63,8  | 4,0     | 65,6  | 8,8     | nd    | nd      |
| Noviembre  | 20,2  | 1,5     | 38,2  | 2,9     | 56,2  | 4,2     | 63,8  | 4,8     | 65,4  | 4,9     | 69,5  | 6,2     | nd    | nd      |
| Diciembre  | 23,7  | 1,5     | 42,1  | 2,7     | 62,4  | 4,0     | 68,9  | 4,4     | 66,0  | 4,3     | 70,0  | 9,8     | nd    | nd      |
| TOTAL      | 242,1 | 19,1    | 345,3 | 25,8    | 587,8 | 45,1    | 759,5 | 60,5    | 802,4 | 64,8    | 801,7 | 86,3    | na    | na      |

Fuente: Dirección General de Energía-MIE

Gráfico 25 Evolución trimestral de la demanda de energía (MW/h). 2015-2016



Fuente: SEGESA

Tabla 127 Número de abonados a la red eléctrica de la Región Continental. 2016

| LITORAL          | 43.705    | KIE-NTEM   | 2.231 |
|------------------|-----------|------------|-------|
| Bata             | 42.994    | Ebibeyín   | 1.541 |
| Kogo             | 336       | Micomeseng | 485   |
| Mbini            | 375       | Nsok Nsomo | 205   |
| CENTRO SUR       | 2.765     | WELE-NZÁS  | 3.566 |
| Akurenam         | 1.056     | Akonibe    | 270   |
| Evinayong        | 817       | Añisok     | 1.164 |
| Niefang          | 892       | Mongomo    | 1.925 |
|                  | -         | Nsork      | 207   |
| TOTAL REGIÓN COI | NTINENTAL | 52.267     | ,     |

Fuente: SEGESA

<sup>(\*)</sup> Actualizado hasta septiembre

Tabla 128 Abonados de la Región Continental (Bata-Ciudad), por sector y tipo de contrato. 2016\*

| SECTOR                        | IGUALA | CONTADOR | TOTAL  |
|-------------------------------|--------|----------|--------|
| Sector Normal                 | 38.631 | 2.076    | 40.707 |
| Entidades Oficiales           | 1.585  | 6        | 1.591  |
| Consumo Interno               | 276    | 1        | 277    |
| Empresas                      | 36     | 109      | 145    |
| Instituciones Relig.          | 43     | 30       | 73     |
| Media tensión                 | 14     | 31       | 45     |
| Representaciones Diplomáticas | 2      | 9        | 11     |
| TOTAL                         | 40.587 | 2.262    | 42.849 |

Fuente: SEGESA

(\*) Actualizado hasta septiembre

### **8.5 Servicios**

Tabla 129 Tráfico aéreo nacional por mes. 2016

| VUELOS PASAJEROS |       |        |          |         |        |         | CIETO    | (Tonelada | ne)      |           |         |             |         |
|------------------|-------|--------|----------|---------|--------|---------|----------|-----------|----------|-----------|---------|-------------|---------|
| MES              | Naci  | onales | Internac | ionales | TOTAL  | Nac     | cionales | Interna   | cionales | TOTAL     | FLETE   | . (Toneiaua | 15)     |
|                  | LLEG  | SAL    | LLEG     | SAL     | IOIAL  | LLEG    | SAL      | LLEG      | SAL      | IOIAL     | LLEG    | SAL         | TOTAL   |
| Enero            | 706   | 693    | 298      | 303     | 2.000  | 33.258  | 32.174   | 33.198    | 18.398   | 117.028   | 207,68  | 80,17       | 287,85  |
| Febrero          | 658   | 647    | 304      | 304     | 1.913  | 26.744  | 27.992   | 16.001    | 16.221   | 86.958    | 118,96  | 73,60       | 192,56  |
| Marzo            | 778   | 768    | 316      | 307     | 2.169  | 30.296  | 30.406   | 18.850    | 18.980   | 98.532    | 117,91  | 87,49       | 205,40  |
| Abril            | 884   | 859    | 331      | 334     | 2.408  | 24.770  | 25.234   | 16.920    | 18.107   | 85.031    | 106,95  | 66,18       | 173,13  |
| Mayo             | 721   | 707    | 337      | 337     | 2.102  | 25.750  | 24.018   | 18.037    | 18.000   | 85.805    | 867,72  | 136,89      | 1004,61 |
| Junio            | 737   | 726    | 315      | 313     | 2.091  | 25.580  | 25.009   | 19.644    | 18.479   | 88.712    | 167,75  | 76,37       | 244,12  |
| Julio            | 869   | 852    | 390      | 379     | 2.490  | 38.203  | 37.122   | 22.495    | 24.183   | 122.003   | 129,13  | 87,02       | 216,14  |
| Agosto           | 991   | 986    | 314      | 315     | 2.606  | 40.352  | 40.494   | 20.398    | 21.100   | 122.344   | 119,21  | 78,32       | 197,52  |
| Septiembre       | 780   | 774    | 315      | 318     | 2.187  | 35.440  | 33.388   | 19.494    | 20.477   | 108.799   | 120,39  | 75,05       | 195,44  |
| Octubre          | 712   | 700    | 312      | 310     | 2.034  | 26.473  | 26.708   | 18.563    | 18.844   | 90.588    | 117,92  | 64,95       | 182,87  |
| Noviembre        | 716   | 695    | 328      | 345     | 2.084  | 23.651  | 23.392   | 17.983    | 18.245   | 83.271    | 239,39  | 72,83       | 312,23  |
| Diciembre        | 792   | 804    | 299      | 283     | 2.178  | 36.015  | 36.450   | 20.310    | 24.380   | 117.155   | 132,38  | 100,24      | 232,63  |
| TOTAL            | 9.344 | 9.211  | 3.859    | 3.848   | 26.262 | 366.532 | 362.387  | 241.893   | 235.414  | 1.206.226 | 2.445,4 | 999,1       | 3.444,5 |

Fuente: ASECNA

Gráfico 26 Evolución mensual del tráfico aéreo nacional. 2016

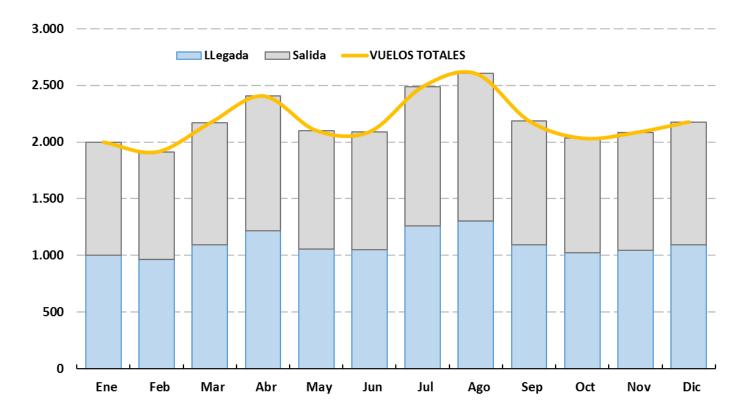


Gráfico 27 Evolución mensual del tráfico de pasajeros. 2016

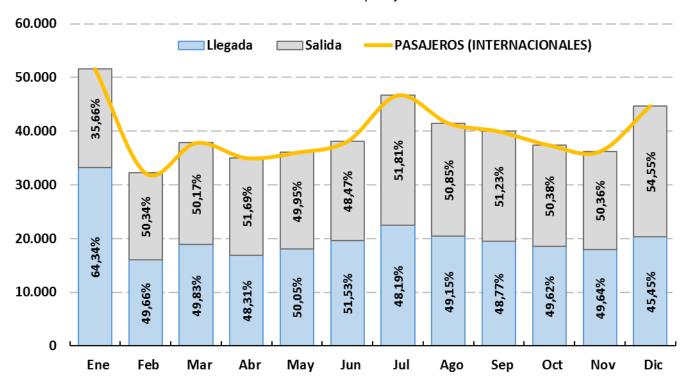


Tabla 130 Tráfico aéreo de la ciudad de Malabo por mes. 2016

|            |       |        | VUELOS   |          |        |         |         | PASAJEROS | 5         |         |      | FLET     | E (Tonelada | as)     |         |
|------------|-------|--------|----------|----------|--------|---------|---------|-----------|-----------|---------|------|----------|-------------|---------|---------|
| MES        | Naci  | onales | Internac | cionales | TOTAL  | Naci    | ionales | Interna   | acionales | TOTAL   | N    | lacional | Intern      | acional | TOTAL   |
|            | LLEG  | SAL    | LLEG     | SAL      | TOTAL  | LLEG    | SAL     | LLEG      | SAL       | TOTAL   | LLEG | SAL      | LLEG        | SAL     | IOIAL   |
| Enero      | 392   | 392    | 293      | 296      | 1.373  | 17.658  | 16.265  | 32.926    | 17.972    | 84.821  | -    | 6,51     | 207,68      | 10,05   | 224,25  |
| Febrero    | 371   | 366    | 298      | 296      | 1.331  | 13.948  | 15.189  | 15.755    | 15.796    | 60.688  | -    | 8,17     | 118,96      | 12,67   | 139,80  |
| Marzo      | 431   | 441    | 309      | 299      | 1.226  | 15.638  | 16.339  | 18.632    | 18.681    | 69.290  | -    | 7,00     | 117,91      | 28,00   | 152,92  |
| Abril      | 504   | 497    | 315      | 326      | 1.643  | 13.232  | 14.070  | 16.362    | 17.659    | 61.323  | -    | 4,70     | 106,95      | 14,20   | 125,84  |
| Mayo       | 414   | 405    | 327      | 327      | 1.463  | 13.531  | 12.755  | 17.404    | 17.210    | 60.900  | -    | 56,25    | 867,72      | 27,88   | 951,84  |
| Junio      | 418   | 420    | 302      | 298      | 1.192  | 13.688  | 13.604  | 18.988    | 18.099    | 64.379  | -    | 9,19     | 167,75      | 11,95   | 188,89  |
| Julio      | 461   | 463    | 376      | 364      | 1.664  | 18.139  | 22.094  | 21.908    | 23.645    | 85.786  | -    | 14,28    | 129,13      | 19,74   | 163,14  |
| Agosto     | 536   | 542    | 290      | 291      | 1.659  | 20.216  | 22.520  | 19.575    | 20.280    | 82.591  | -    | 14,24    | 119,21      | 14,08   | 147,53  |
| Septiembre | 442   | 441    | 300      | 304      | 1.487  | 20.509  | 16.289  | 18.876    | 19.950    | 75.624  | -    | 7,25     | 120,39      | 13,57   | 141,20  |
| Octubre    | 397   | 406    | 304      | 296      | 1.403  | 14.843  | 13.503  | 18.229    | 17.299    | 63.874  | -    | 8,13     | 117,92      | 11,63   | 137,69  |
| Noviembre  | 402   | 402    | 312      | 324      | 1.440  | 12.277  | 12.714  | 17.436    | 17.319    | 59.746  | -    | 7,56     | 239,39      | 16,59   | 263,54  |
| Diciembre  | 465   | 485    | 281      | 261      | 1.492  | 18.215  | 20.835  | 19.707    | 23.239    | 81.996  | -    | 11,33    | 132,38      | 15,34   | 159,05  |
| TOTAL      | 5.233 | 5.260  | 3.707    | 3.682    | 17.373 | 191.894 | 196.177 | 235.798   | 227.149   | 851.018 | -    | 154,6    | 2.445,4     | 195,7   | 2.795,7 |

Fuente: ASECNA

Tabla 131 Tráfico aéreo de la ciudad de Bata por mes. 2016

|            |       |        | VUELOS     |        |       |         | PA      | SAJEROS  |         |         | CICTO | (Tonelada | ic)   |
|------------|-------|--------|------------|--------|-------|---------|---------|----------|---------|---------|-------|-----------|-------|
| MES        | Naci  | onales | Internacio | onales | TOTAL | Nacio   | onales  | Internac | ionales | TOTAL   | PLETE | (TOHEIAUA | 3)    |
|            | LLEG  | SAL    | LLEG       | SAL    | TOTAL | LLEG    | SAL     | LLEG     | SAL     | TOTAL   | LLEG  | SAL       | TOTAL |
| Enero      | 314   | 301    | 5          | 7      | 627   | 15.600  | 15.909  | 272      | 426     | 32.207  | -     | 63,61     | 63,61 |
| Febrero    | 287   | 281    | 6          | 8      | 582   | 12.796  | 12.803  | 246      | 425     | 26.270  | -     | 52,76     | 52,76 |
| Marzo      | 347   | 327    | 7          | 8      | 689   | 14.658  | 14.067  | 218      | 299     | 29.242  | -     | 52,48     | 52,48 |
| Abril      | 380   | 362    | 16         | 8      | 766   | 11.538  | 11.164  | 558      | 448     | 23.708  | -     | 47,28     | 47,28 |
| Mayo       | 307   | 302    | 10         | 10     | 629   | 12.219  | 11.263  | 633      | 790     | 24.905  | -     | 52,77     | 52,77 |
| Junio      | 319   | 306    | 13         | 15     | 653   | 11.892  | 11.405  | 656      | 380     | 24.333  | -     | 55,23     | 55,23 |
| Julio      | 408   | 389    | 14         | 15     | 826   | 20.064  | 15.028  | 587      | 538     | 36.217  | -     | 53,00     | 53,00 |
| Agosto     | 455   | 444    | 24         | 24     | 947   | 20.136  | 17.974  | 823      | 820     | 39.753  | -     | 50,00     | 50,00 |
| Septiembre | 338   | 333    | 15         | 14     | 700   | 14.931  | 17.099  | 618      | 527     | 33.175  | -     | 54,24     | 54,24 |
| Octubre    | 315   | 294    | 8          | 14     | 631   | 11.630  | 13.205  | 334      | 1.545   | 26.714  | -     | 45,19     | 45,19 |
| Noviembre  | 314   | 293    | 16         | 21     | 644   | 11.374  | 10.678  | 547      | 926     | 23.525  | -     | 48,69     | 48,69 |
| Diciembre  | 327   | 319    | 18         | 22     | 686   | 17.800  | 15.615  | 603      | 1.141   | 35.159  | -     | 73,58     | 73,58 |
| TOTAL      | 4.111 | 3.951  | 152        | 166    | 8.380 | 174.638 | 166.210 | 6.095    | 8.265   | 355.208 | -     | 648,8     | 648,8 |

Fuente: ASECNA

Tabla 132 Tráfico marítimo de las embarcaciones (toneladas). 2015-2016

| MES        |         | MALABO    | В       | ATA     |           | TOTAL     |
|------------|---------|-----------|---------|---------|-----------|-----------|
| IVIES      | 2015    | 2016      | 2015    | 2016    | 2015      | 2016      |
| Enero      | 74.365  | 81.066    | 11.442  | 33.865  | 85.807    | 114.931   |
| Febrero    | 17.090  | 74.260    | 20.503  | 32.686  | 37.593    | 106.946   |
| Marzo      | 16.422  | 22.608    | 33.189  | 23.025  | 49.611    | 45.633    |
| Abril      | 102.807 | 132.969   | 33.189  | 31.513  | 135.996   | 164.482   |
| Mayo       | 91.021  | 133.853   | 33.189  | 47.774  | 124.210   | 181.627   |
| Junio      | 104.259 | 137.475   | 33.189  | 60.248  | 137.448   | 197.723   |
| Julio      | 95.769  | 91.768    | 26.136  | 33.341  | 121.905   | 125.109   |
| Agosto     | 95.083  | 119.421   | 45.730  | 29.415  | 140.813   | 148.836   |
| Septiembre | 63.838  | 116.221   | 26.428  | 68.579  | 90.266    | 184.800   |
| Octubre    | 84.897  | 109.137   | 13.122  | 78.244  | 98.019    | 187.381   |
| Noviembre  | 86.393  | 114.926   | 35.544  | 68.755  | 121.937   | 183.681   |
| Diciembre  | 57.465  | 112.456   | 30.360  | 16.065  | 87.825    | 128.521   |
| TOTAL      | 889.409 | 1.246.160 | 342.021 | 523.510 | 1.231.430 | 1.769.670 |

Fuente: Administración de Puerto

Tabla 133 Tráfico marítimo mensual de las des-embarcaciones (toneladas). 2015-2016

| MES                      | N         | //ALABO |         | BATA    | TO        | OTAL    |
|--------------------------|-----------|---------|---------|---------|-----------|---------|
| IVIES                    | 2015      | 2016    | 2015    | 2016    | 2015      | 2016    |
| Enero                    | 47.940    | 28.829  | 68.972  | 27.994  | 116.912   | 56.823  |
| Febrero                  | 49.506    | 39.963  | 96.784  | 37.055  | 146.290   | 77.018  |
| Marzo                    | 51.658    | 38.697  | 128.073 | 35.163  | 179.731   | 73.860  |
| Abril                    | 46.399    | 35.110  | 77.503  | 30.705  | 123.902   | 65.815  |
| Mayo                     | 35.228    | 39.945  | 36.583  | 23.218  | 71.811    | 63.163  |
| Junio                    | 42.006    | 37.169  | 41.717  | 47.798  | 83.723    | 84.967  |
| Julio                    | 75.979    | 35.471  | 66.044  | 25.914  | 142.023   | 61.385  |
| Agosto                   | 40.828    | 59.358  | 67.203  | 48.327  | 108.031   | 107.685 |
| Septiembre               | 42.374    | 33.302  | 63.187  | 46.238  | 105.561   | 79.540  |
| Octubre                  | 39.007    | 56.419  | 51.748  | 15.357  | 90.755    | 71.776  |
| Noviembre                | 30.953    | 26.979  | 73.096  | 33.456  | 104.049   | 60.435  |
| Diciembre                | 38.453    | 34.825  | 82.341  | 50.423  | 120.794   | 85.248  |
| TOTAL                    | 540.331   | 466.067 | 853.251 | 421.648 | 1.393.582 | 887.715 |
| Fuente: Administración o | de Puerto |         |         |         |           |         |

Fuente: Administración de Puerto

Tabla 134 Abonados\* a las líneas telefónicas por tipo. 2011-2015

| AÑO  | Teléfono Fijo | Teléfono Móvil | Internet |
|------|---------------|----------------|----------|
| 2011 | 14.518        | 476.405        | 7.652    |
| 2012 | 14.923        | 508.563        | 8.256    |
| 2013 | 14.970        | 526.062        | 9.438    |
| 2014 | 15.149        | 535.773        | 10.925   |
| 2015 | 11.314        | 550.261        | 10.943   |

**Fuente:** Sociedades de telecomunicaciones, ORTEL (\*) Los datos de la compañía MUNI no se incluyen

**SECCIÓN 9: CONTABILIDAD NACIONAL** 

### **SECCIÓN 9: CONTABILIDAD NACIONAL**

La contabilidad nacional nos informa de manera sintética sobre el estado de salud de la economía de un país.

Las cuentas nacionales: son un sistema que registra sistemáticamente las operaciones realizadas por los diferentes agentes económicos en un período determinado y en un marco convencional (Sistema de Cuentas Nacionales-SCN, normas internacionales, etc.) y codificado. Permiten conocer la estructura y forma en que está operando la economía: ¿qué se produce?, ¿cuánto se produce?, ¿para quién o para qué se produce?, ¿a qué se destina el ingreso?, esto es, ¿qué y cuánto se consume?, ¿cuánto se ahorra? y ¿cuánto se invierte?

Para la elaboración de las cuentas nacionales de Guinea Ecuatorial, el INEGE utiliza el Sistema de Contabilidad Nacional de 1993 (SCN93), establecido por las Naciones Unidas, y la Herramienta ERETES, el cual permite la elaboración de las cuentas nacionales respetando todos los procesos y etapas que prevé el SCN93 y es también la herramienta recomendada por el Observatorio Económico y Estadístico de África Subsahariana (AFRISTAT).

Las principales fuentes de información para la elaboración de las cuentas nacionales son las Declaraciones Estadísticas y Fiscales (DEF) para el sector privado, la Balanza de Pagos (BDP) para el sector exterior y la Tabla de Operaciones Financieras del Estado (TOFE) y el Programa de Inversiones Públicas (PIP) para el sector público.

Para no subestimar el PIB, se ha estimado gran parte de la producción del sector informal, tales como la agricultura, ganadería, pesca, panadería y pastelería, sastrería, carpintería, construcción, restaurantes, transporte terrestre y marítimo, peluquerías, alquileres de casas, etc.

El Producto Interior Bruto (PIB): es el valor añadido de los bienes y servicios producidos por los agentes económicos (hogares, empresas, administraciones públicas) en un período determinado. El PIB es el principal indicador que calculan las cuentas nacionales, mide esencialmente la producción de bienes y servicios en un periodo determinado.

Para determinar el PIB de Guinea Ecuatorial, el Instituto Nacional de Estadística, como órgano rector de la estadística nacional, ha recogido, centralizado, recopilado la información y ha analizado un conjunto de informaciones administrativas y económicas, proporcionadas por diferentes fuentes públicas y privadas.

Actualmente el INEGE publica el PIB en dos ópticas que son: Oferta y Demanda

**Demanda:** en cuentas nacionales, la óptica demanda se define como la cantidad de bienes o servicios que los compradores intentan adquirir en el mercado. Se calcula mediante la suma del gasto en bienes y servicios finales efectuado por los agentes económicos (demanda interna) y el sector exterior. Dicho gasto comprende el consumo final y la inversión, tanto privado como público, así como en saldo comercial. Las importaciones responden en parte a la demanda interna de Guinea Ecuatorial, la otra parte está satisfecha por la producción local.

Oferta: (Enfoque de la producción) es la suma de los valores añadidos brutos (VAB) generados por la producción en todos los sectores de la economía más los impuestos sobre productos menos los subsidios sobre productos. El concepto de valor añadido se utiliza precisamente para evitar el doble cómputo, ya que el valor añadido de cada empresa es la diferencia entre el valor de su producción y el valor de los bienes y servicios que adquiere de otras empresas para realizar dicha producción.

PIB Nominal: (precios corrientes de mercado) mide el valor de la producción o de las transacciones a los precios de cada año. La variación del PIB nominal es el resultado de la variación del volumen de la producción y/o de los precios.

PIB Real: valora la producción de bienes y servicios a precios constantes del año base. Las variaciones del PIB real solo reflejan las variaciones en las cantidades producidas.

**Deflactor PIB:** es un índice que calcula la variación de los precios de una economía en un periodo.

La fórmula de cálculo del deflactor del PIB es la siguiente:

Deflactor PIB= (PIB nominal/PIB real)\*100

**Crecimiento real:** describe la variación en volumen del PIB en un periodo determinado. El término real se refiere a la supresión de la ilusión monetaria que engendran los precios.

Tabla 135 Síntesis de agregados macroeconómicos (millones XAF). 2010-2017

| SÍNTESIS                                       | 2010      | 2011       | 2012       | 2013       | 2014       | 2015 Est. | 2016 Est. | 2017 Prev. |
|--|-----------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|
| PIB NOMINAL                                    | 8.072.293 | 10.064.619 | 11.430.511 | 10.840.521 | 10.746.852 | 7.450.614 | 6.332.106 | 6.192.633  |
| PIB REAL                                       | 6.610.808 | 7.042.092  | 7.627.490  | 7.312.232  | 7.342.582  | 6.679.665 | 6.083.140 | 5.724.235  |
| Crecimiento en valor (%)                       | 13,8      | 24,7       | 13,6       | -5,2       | -0,9       | -30,7     | -15,0     | -2,2       |
| Crecimiento en volumen (%)                     | -8,9      | 6,5        | 8,3        | -4,1       | 0,4        | -9,0      | -8,9      | -5,9       |
| Crecimiento en precio (%)                      | 24,9      | 17,0       | 4,9        | -1,1       | -1,3       | -23,8     | -6,7      | 3,9        |
| Deflactores (Índice)                           | 122,1     | 142,9      | 149,9      | 148,3      | 146,4      | 111,5     | 104,1     | 108,2      |
| Impuestos menos subvenciones sobre productos   | 27.000    | -25.000    | -33.000    | 12.000     | 69.000     | 97.000    | 100.000   | 116.000    |
| Ahorro interior                                | 5.239.317 | 6.830.107  | 7.805.062  | 6.365.705  | 6.045.822  | 2.615.794 | 1.309.900 | 1.012.698  |
| Demanda interior final                         | 6.249.304 | 7.075.224  | 8.947.443  | 7.745.416  | 7.772.167  | 6.393.612 | 5.705.566 | 5.807.727  |
| Tasa efectiva de recaudación fiscal (%)        | 8,1       | 8,0        | 9,7        | 8,4        | 8,6        | 13,0      | 7,6       | 7,8        |
| Tasa de inversión (%)                          | 38,1      | 32,0       | 41,1       | 30,3       | 28,7       | 21,0      | 10,9      | 10,2       |
| Demanda interior en % del PIB                  | 77,4      | 70,3       | 78,3       | 71,4       | 72,3       | 85,8      | 90,1      | 93,8       |
| Tasa de penetración (%)                        | 74,7      | 55,8       | 57,6       | 55,2       | 53,4       | 56,7      | 48,3      | 47,2       |
| Propensión promedia a exportar (%)             | 85,8      | 75,1       | 71,9       | 67,7       | 66,0       | 57,8      | 52,1      | 51,0       |
| Tasa de cobertura (%)                          | 145,6     | 191,2      | 160,6      | 172,4      | 171,7      | 132,3     | 123,3     | 113,7      |
| Competitividad económica del país (%)          | 26,8      | 35,8       | 27,1       | 28,4       | 27,5       | 14,1      | 9,8       | 6,2        |
| Grado de apertura al exterior (%)              | 72,3      | 57,2       | 58,3       | 53,4       | 52,2       | 50,8      | 47,2      | 47,9       |
| RENTA PER CÁPITA A PRECIOS CORRIENTES (XAF)    | 7.835.216 | 9.440.498  | 10.361.121 | 9.495.871  | 9.097.236  | 6.094.861 | 5.005.684 | 4.730.795  |
| RENTA PER CÁPITA A PRECIOS CONSTANTES (XAF)    | 6.416.653 | 6.605.402  | 6.913.895  | 6.405.228  | 6.215.514  | 5.464.198 | 4.808.870 | 4.372.968  |
| Población estimada (tasa de crecimiento 3,42%) | 1.030.258 | 1.066.111  | 1.103.212  | 1.141.604  | 1.181.332  | 1.222.442 | 1.264.983 | 1.309.005  |

# 9.1 Óptica Oferta

Tabla 136 PIB Precios corrientes del mercado (millones de XAF). 2010-2017

| PRECIOS CORRIENTES                                | 2010      | 2011       | 2012       | 2013       | 2014       | 2015 Est. | 2016 Est. | 2017 Prev. |
|---|-----------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|
| PIB TOTAL   | 8.072.293 | 10.064.619 | 11.430.511 | 10.840.521 | 10.746.852 | 7.450.614 | 6.332.106 | 6.192.633  |
| PIB PETROLERO                                     | 5.163.994 | 6.434.645  | 7.108.680  | 6.388.929  | 6.117.903  | 3.178.276 | 2.426.174 | 2.335.473  |
| PIB NO PETROLERO                                  | 2.880.685 | 3.655.379  | 4.355.313  | 4.439.057  | 4.559.500  | 4.174.615 | 3.805.547 | 3.741.182  |
| SECTOR PRIMARIO                                   | 3.720.188 | 4.595.961  | 5.561.927  | 4.736.719  | 4.409.786  | 2.232.215 | 1.652.630 | 1.360.267  |
| AGRICULTURA                                       | 57.421    | 73.191     | 81.414     | 93.112     | 101.481    | 106.038   | 113.113   | 118.037    |
| GANADERÍA Y CAZA                                  | 3.932     | 4.426      | 3.799      | 4.131      | 4.383      | 4.577     | 4.880     | 5.148      |
| SILVICULTURA Y EXPLOTACIÓN FORESTAL               | 12.105    | 14.715     | 20.524     | 15.768     | 16.038     | 20.659    | 23.419    | 24.476     |
| PESCA Y PISCICULTURA                              | 12.219    | 13.699     | 14.930     | 16.207     | 17.189     | 17.952    | 19.141    | 20.196     |
| ACTIVIDADES EXTRACTIVAS                           | 3.634.511 | 4.489.930  | 5.441.260  | 4.607.501  | 4.270.695  | 2.082.989 | 1.492.077 | 1.192.410  |
| SECTOR SECUNDARIO                                 | 2.399.089 | 3.367.002  | 3.395.840  | 3.246.376  | 3.272.622  | 2.176.784 | 1.672.946 | 1.784.753  |
| INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS                       | 90.064    | 211.237    | 167.368    | 195.810    | 200.751    | 204.654   | 221.732   | 236.965    |
| FABRICACIÓN DE TEXTIL, CUERO Y ARTÍCULOS DE VIAJE | 7.019     | 7.606      | 8.101      | 8.488      | 9.090      | 9.441     | 9.857     | 10.295     |
| REFINERÍA DE PRODUCTOS PETROLEROS                 | 1.565.828 | 1.989.614  | 1.721.833  | 1.827.503  | 1.889.915  | 1.116.117 | 949.018   | 1.154.987  |
| OTRAS INDUSTRIAS DE FABRICACIÓN                   | 33.601    | 52.911     | 56.144     | 58.879     | 63.116     | 65.550    | 68.443    | 71.451     |
| ELECTRICIDAD, AGUA Y GAS                          | 24.045    | 42.658     | 50.747     | 56.292     | 66.161     | 68.710    | 76.745    | 83.349     |
| CONSTRUCCIÓN                                      | 678.532   | 1.062.976  | 1.391.647  | 1.099.404  | 1.043.589  | 712.312   | 347.151   | 227.706    |
| SECTOR TERCIARIO                                  | 1.925.402 | 2.127.061  | 2.506.226  | 2.844.891  | 2.994.995  | 2.943.892 | 2.906.145 | 2.931.635  |
| COMERCIO  | 630.759   | 562.301    | 710.844    | 666.895    | 674.327    | 587.292   | 508.198   | 489.602    |
| REPARACIÓN DE VEHICULOS                           | 13.163    | 15.845     | 14.282     | 20.889     | 30.027     | 30.814    | 31.484    | 32.129     |
| RESTAURANTES Y HOTELES                            | 30.371    | 45.449     | 48.806     | 52.956     | 57.027     | 59.556    | 63.501    | 66.961     |
| TRANSPORTES Y COMUNICACIÓN                        | 290.511   | 406.291    | 452.293    | 486.478    | 501.309    | 487.368   | 517.934   | 537.515    |
| ACTIVIDADES FINANCIERAS                           | 90.562    | 120.526    | 125.744    | 131.834    | 157.895    | 137.010   | 120.976   | 117.259    |
| OTROS SERVICIOS MERCATILES                        | 95.393    | 104.547    | 116.717    | 125.194    | 137.515    | 146.380   | 156.652   | 167.611    |
| ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y SEGURIDAD SOCIAL         | 769.737   | 892.001    | 1.063.591  | 1.360.554  | 1.451.033  | 1.488.118 | 1.490.272 | 1.494.312  |
| EDUCACIÓN PRIVADA                                 | 51.661    | 54.945     | 60.374     | 66.218     | 70.977     | 73.715    | 76.967    | 80.348     |
| SANIDAD Y BIENESTAR SOCIAL PRIVADOS               | 24.327    | 25.548     | 28.863     | 32.124     | 35.428     | 36.791    | 38.414    | 40.098     |
| OTRAS ACTIVIDADES SOCIALES PRIVADAS               | -         | -          | -          | 1.814      | 3.119      | 3.240     | 3.382     | 3.959      |
| RAMA CONSUMIDORA DE SIFIM                         | -71.082   | -100.392   | -115.287   | -100.065   | -123.662   | -106.391  | -101.635  | -98.159    |
| IMPUESTOS MENOS SUBSIDIOS SOBRE PRODUCTOS         | 27.614    | -25.405    | -33.482    | 12.535     | 69.449     | 97.723    | 100.385   | 115.978    |

Tabla 137 PIB Precios constantes del mercado (año N-1) (millones de XAF). 2010-2017

| PRECIOS CONSTANTES DEL MERCADO AÑO N-1            | 2010      | 2011      | 2012       | 2013       | 2014       | 2015 Est. | 2016 Est. | 2017 Prev. |
|---|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|
| PIB TOTAL   | 6.462.667 | 8.598.923 | 10.901.275 | 10.958.043 | 10.885.516 | 9.776.584 | 6.785.239 | 5.958.512  |
| PIB PETROLERO                                     | 3.632.879 | 5.070.186 | 6.853.533  | 6.594.617  | 6.409.458  | 5.581.170 | 2.921.614 | 2.148.112  |
| PIB NO PETROLERO                                  | 2.791.722 | 3.540.249 | 4.096.247  | 4.351.986  | 4.408.849  | 4.094.557 | 3.761.700 | 3.696.250  |
| SECTOR PRIMARIO                                   | 2.706.135 | 3.580.495 | 5.079.940  | 4.936.637  | 4.749.772  | 4.080.164 | 1.921.241 | 1.325.249  |
| AGRICULTURA                                       | 57.101    | 67.167    | 78.009     | 88.998     | 98.249     | 104.068   | 110.480   | 116.200    |
| GANADERÍA Y CAZA                                  | 3.679     | 4.263     | 3.609      | 3.944      | 4.278      | 4.538     | 4.739     | 5.047      |
| SILVICULTURA Y EXPLOTACIÓN FORESTAL               | 18.941    | 11.860    | 18.637     | 22.218     | 18.525     | 19.947    | 21.810    | 23.775     |
| PESCA Y PISCICULTURA                              | 11.496    | 12.659    | 14.193     | 15.473     | 16.762     | 17.781    | 18.570    | 19.800     |
| ACTIVIDADES EXTRACTIVAS                           | 2.614.918 | 3.484.546 | 4.965.492  | 4.806.004  | 4.611.958  | 3.933.830 | 1.765.642 | 1.160.427  |
| SECTOR SECUNDARIO                                 | 1.872.990 | 2.948.508 | 3.519.575  | 3.217.557  | 3.181.694  | 2.741.789 | 1.888.106 | 1.619.288  |
| INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS                       | 78.684    | 147.655   | 158.748    | 174.896    | 196.686    | 202.640   | 216.967   | 230.994    |
| FABRICACIÓN DE TEXTIL, CUERO Y ARTÍCULOS DE VIAJE | 6.639     | 7.373     | 7.063      | 8.385      | 8.770      | 9.401     | 9.764     | 10.199     |
| REFINERÍA DE PRODUCTOS PETROLEROS                 | 1.044.110 | 1.620.485 | 1.937.696  | 1.836.673  | 1.843.620  | 1.686.678 | 1.173.628 | 999.289    |
| OTRAS INDUSTRIAS DE FABRICACIÓN                   | 29.268    | 54.199    | 53.053     | 58.168     | 60.895     | 65.279    | 67.796    | 70.786     |
| ELECTRICIDAD, AGUA Y GAS                          | 27.761    | 46.826    | 61.088     | 53.395     | 64.643     | 68.260    | 75.998    | 82.368     |
| CONSTRUCCIÓN                                      | 686.528   | 1.071.970 | 1.301.927  | 1.086.040  | 1.007.080  | 709.531   | 343.953   | 225.652    |
| SECTOR TERCIARIO                                  | 1.845.476 | 2.081.432 | 2.350.265  | 2.792.409  | 2.886.841  | 2.853.773 | 2.873.967 | 2.899.825  |
| COMERCIO  | 601.919   | 538.382   | 672.010    | 643.189    | 647.504    | 548.005   | 499.931   | 481.393    |
| REPARACIÓN DE VEHICULOS                           | 12.488    | 15.399    | 13.573     | 20.636     | 28.961     | 30.685    | 31.185    | 31.830     |
| RESTAURANTES Y HOTELES                            | 21.949    | 48.858    | 44.832     | 50.558     | 55.624     | 59.006    | 61.623    | 65.649     |
| TRANSPORTES Y COMUNICACIÓN                        | 284.368   | 398.964   | 420.656    | 480.817    | 484.587    | 485.657   | 513.366   | 532.510    |
| ACTIVIDADES FINANCIERAS                           | 85.878    | 117.141   | 119.205    | 131.267    | 156.128    | 136.805   | 120.601   | 116.901    |
| OTROS SERVICIOS MERCATILES                        | 91.035    | 101.696   | 110.282    | 123.608    | 132.668    | 145.766   | 155.163   | 166.050    |
| ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y SEGURIDAD SOCIAL         | 741.839   | 879.425   | 995.670    | 1.345.773  | 1.401.887  | 1.443.670 | 1.478.899 | 1.483.387  |
| EDUCACIÓN PRIVADA                                 | 49.141    | 53.521    | 57.026     | 65.409     | 68.174     | 73.083    | 75.901    | 79.257     |
| SANIDAD Y BIENESTAR SOCIAL PRIVADOS               | 24.229    | 25.563    | 26.405     | 29.677     | 32.437     | 34.772    | 36.112    | 37.704     |
| OTRAS ACTIVIDADES SOCIALES PRIVADAS               | -         | -         | -          | 1.541      | 2.534      | 2.716     | 2.821     | 3.302      |
| RAMA CONSUMIDORA DE SIFIM                         | -67.369   | -97.517   | -109.394   | -100.065   | -123.662   | -106.391  | -101.635  | -98.159    |
| IMPUESTOS MENOS SUBSIDIOS SOBRE PRODUCTOS         | 38.066    | -11.512   | -48.505    | 11.440     | 67.209     | 100.858   | 101.925   | 114.151    |

Tabla 138 PIB Precios constantes del mercado (año base=2006) (millones de XAF). 2010-2017

| PRECIOS CONSTANTES DEL MERCADO AÑO BASE           | 2010      | 2011      | 2012      | 2013      | 2014      | 2015 Est. | 2016 Est. | 2017 Prev. |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| PIB TOTAL   | 6.610.808 | 7.042.092 | 7.627.490 | 7.312.232 | 7.342.582 | 6.679.665 | 6.083.140 | 5.724.235  |
| PIB PETROLERO                                     | 4.409.038 | 4.356.834 | 4.608.932 | 4.294.238 | 4.349.631 | 3.965.162 | 3.629.005 | 3.255.605  |
| PIB NO PETROLERO                                  | 2.183.321 | 2.692.949 | 3.033.235 | 3.012.997 | 2.966.137 | 2.675.562 | 2.413.516 | 2.422.444  |
| SECTOR PRIMARIO                                   | 3.143.841 | 3.027.014 | 3.344.331 | 2.958.029 | 3.007.790 | 2.786.391 | 2.383.218 | 1.933.364  |
| AGRICULTURA                                       | 47.701    | 55.827    | 59.480    | 64.731    | 68.211    | 69.952    | 72.881    | 75.432     |
| GANADERÍA Y CAZA                                  | 3.105     | 3.368     | 2.743     | 2.831     | 2.930     | 3.037     | 3.143     | 3.253      |
| SILVICULTURA Y EXPLOTACIÓN FORESTAL               | 12.462    | 12.210    | 15.455    | 16.660    | 19.549    | 24.315    | 25.668    | 26.695     |
| PESCA Y PISCICULTURA                              | 9.638     | 9.990     | 10.343    | 10.668    | 11.015    | 11.393    | 11.787    | 12.193     |
| ACTIVIDADES EXTRACTIVAS                           | 3.070.935 | 2.945.619 | 3.256.310 | 2.863.138 | 2.906.085 | 2.677.694 | 2.269.739 | 1.815.791  |
| SECTOR SECUNDARIO                                 | 1.981.140 | 2.435.836 | 2.545.120 | 2.403.124 | 2.366.318 | 1.993.119 | 1.834.171 | 1.873.585  |
| INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS                       | 56.681    | 94.513    | 70.121    | 72.392    | 72.717    | 73.402    | 76.931    | 80.144     |
| FABRICACIÓN DE TEXTIL, CUERO Y ARTÍCULOS DE VIAJE | 5.211     | 5.564     | 5.096     | 5.215     | 5.387     | 5.570     | 5.759     | 5.958      |
| REFINERÍA DE PRODUCTOS PETROLEROS                 | 1.368.812 | 1.440.671 | 1.385.185 | 1.459.731 | 1.472.607 | 1.314.245 | 1.381.963 | 1.457.971  |
| OTRAS INDUSTRIAS DE FABRICACIÓN                   | 23.219    | 38.091    | 37.705    | 38.597    | 39.921    | 41.287    | 42.704    | 44.170     |
| ELECTRICIDAD, AGUA Y GAS                          | 26.561    | 52.598    | 74.360    | 77.298    | 88.765    | 91.582    | 101.299   | 108.717    |
| CONSTRUCCIÓN                                      | 500.656   | 804.399   | 972.653   | 749.891   | 686.921   | 467.033   | 225.514   | 176.625    |
| SECTOR TERCIARIO                                  | 1.467.378 | 1.586.933 | 1.752.716 | 1.946.081 | 1.941.660 | 1.861.214 | 1.825.132 | 1.871.099  |
| COMERCIO  | 493.961   | 423.541   | 505.476   | 455.196   | 435.998   | 365.366   | 318.191   | 314.697    |
| REPARACIÓN DE VEHICULOS                           | 10.450    | 12.284    | 10.502    | 15.108    | 20.590    | 21.043    | 21.302    | 22.048     |
| RESTAURANTES Y HOTELES                            | 19.015    | 30.732    | 30.270    | 31.207    | 32.774    | 33.912    | 35.085    | 36.973     |
| TRANSPORTES Y COMUNICACIÓN                        | 219.301   | 302.543   | 312.809   | 330.960   | 324.099   | 313.981   | 330.731   | 350.575    |
| ACTIVIDADES FINANCIERAS                           | 65.037    | 84.510    | 83.468    | 86.725    | 100.974   | 87.487    | 77.009    | 76.239     |
| OTROS SERVICIOS MERCATILES                        | 63.276    | 67.769    | 71.384    | 75.239    | 78.386    | 83.088    | 88.072    | 93.357     |
| ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y SEGURIDAD SOCIAL         | 593.201   | 680.955   | 758.850   | 954.881   | 967.313   | 962.083   | 955.097   | 970.274    |
| EDUCACIÓN PRIVADA                                 | 40.584    | 42.238    | 43.779    | 47.430    | 48.236    | 48.638    | 49.993    | 51.700     |
| SANIDAD Y BIENESTAR SOCIAL PRIVADOS               | 18.690    | 19.730    | 20.366    | 20.940    | 21.275    | 20.962    | 21.503    | 22.238     |
| OTRAS ACTIVIDADES SOCIALES PRIVADAS               | -         | -         | -         | 1.123     | 1.885     | 1.973     | 2.016     | 2.337      |
| RAMA CONSUMIDORA DE SIFIM                         | -56.136   | -77.369   | -84.188   | -72.726   | -89.870   | -77.319   | -73.867   | -69.338    |
| IMPUESTOS MENOS SUBSIDIOS SOBRE PRODUCTOS         | 18.449    | -7.691    | -14.677   | 4.998     | 26.814    | 38.942    | 40.619    | 46.187     |

Tabla 139 Crecimiento real a precios constantes (%). 2010-2017

| PRECIOS CONSTANTES DEL MERCADO AÑO BASE           | 2010  | 2011   | 2012  | 2013   | 2014  | 2015 Est. | 2016 Est. | 2017 Prev. |
|---|-------|--------|-------|--------|-------|-----------|-----------|------------|
| PIB TOTAL   | -8,9  | 6,5    | 8,3   | -4,1   | 0,4   | -9,0      | -8,9      | -5,9       |
| PIB PETROLERO                                     | -8,8  | -1,2   | 5,8   | -6,8   | 1,3   | -8,8      | -8,5      | -10,3      |
| PIB NO PETROLERO                                  | -9,0  | 23,3   | 12,6  | -0,7   | -1,6  | -9,8      | -9,8      | 0,4        |
| SECTOR PRIMARIO                                   | -6,8  | -3,7   | 10,5  | -11,6  | 1,7   | -7,4      | -14,5     | -18,9      |
| AGRICULTURA                                       | 1,3   | 17,0   | 6,5   | 8,8    | 5,4   | 2,6       | 4,2       | 3,5        |
| GANADERÍA Y CAZA                                  | 4,8   | 8,5    | -18,6 | 3,2    | 3,5   | 3,7       | 3,5       | 3,5        |
| SILVICULTURA Y EXPLOTACIÓN FORESTAL               | 454,9 | -2,0   | 26,6  | 7,8    | 17,3  | 24,4      | 5,6       | 4,0        |
| PESCA Y PISCICULTURA                              | 4,5   | 3,7    | 3,5   | 3,1    | 3,2   | 3,4       | 3,5       | 3,4        |
| ACTIVIDADES EXTRACTIVAS                           | -7,3  | -4,1   | 10,5  | -12,1  | 1,5   | -7,9      | -15,2     | -20,0      |
| SECTOR SECUNDARIO                                 | -23,2 | 23,0   | 4,5   | -5,6   | -1,5  | -15,8     | -8,0      | 2,1        |
| INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS                       | -21,6 | 66,7   | -25,8 | 3,2    | 0,4   | 0,9       | 4,8       | 4,2        |
| FABRICACIÓN DE TEXTIL, CUERO Y ARTÍCULOS DE VIAJE | -2,4  | 6,8    | -8,4  | 2,3    | 3,3   | 3,4       | 3,4       | 3,4        |
| REFINERÍA DE PRODUCTOS PETROLEROS                 | -12,0 | 5,2    | -3,9  | 5,4    | 0,9   | -10,8     | 5,2       | 5,5        |
| OTRAS INDUSTRIAS DE FABRICACIÓN                   | -4,5  | 64,1   | -1,0  | 2,4    | 3,4   | 3,4       | 3,4       | 3,4        |
| ELECTRICIDAD, AGUA Y GAS                          | 12,2  | 98,0   | 41,4  | 4,0    | 14,8  | 3,2       | 10,6      | 7,3        |
| CONSTRUCCIÓN                                      | -44,3 | 60,7   | 20,9  | -22,9  | -8,4  | -32,0     | -51,7     | -21,7      |
| SECTOR TERCIARIO                                  | 14,6  | 8,1    | 10,4  | 11,0   | -0,2  | -4,1      | -1,9      | 2,5        |
| COMERCIO  | 29,2  | -14,3  | 19,3  | -9,9   | -4,2  | -16,2     | -12,9     | -1,1       |
| REPARACIÓN DE VEHICULOS                           | 21,9  | 17,6   | -14,5 | 43,9   | 36,3  | 2,2       | 1,2       | 3,5        |
| RESTAURANTES Y HOTELES                            | -21,1 | 61,6   | -1,5  | 3,1    | 5,0   | 3,5       | 3,5       | 5,4        |
| TRANSPORTES Y COMUNICACIÓN                        | 1,7   | 38,0   | 3,4   | 5,8    | -2,1  | -3,1      | 5,3       | 6,0        |
| ACTIVIDADES FINANCIERAS                           | 30,4  | 29,9   | -1,2  | 3,9    | 16,4  | -13,4     | -12,0     | -1,0       |
| OTROS SERVICIOS MERCATILES                        | 5,1   | 7,1    | 5,3   | 5,4    | 4,2   | 6,0       | 6,0       | 6,0        |
| ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y SEGURIDAD SOCIAL         | 11,8  | 14,8   | 11,4  | 25,8   | 1,3   | -0,5      | -0,7      | 1,6        |
| EDUCACIÓN PRIVADA                                 | 4,1   | 4,1    | 3,6   | 8,3    | 1,7   | 0,8       | 2,8       | 3,4        |
| SANIDAD Y BIENESTAR SOCIAL PRIVADOS               | 2,3   | 5,6    | 3,2   | 2,8    | 1,6   | -1,5      | 2,6       | 3,4        |
| OTRAS ACTIVIDADES SOCIALES PRIVADAS               | -     | -      | -     | -      | 67,8  | 4,7       | 2,2       | 15,9       |
| RAMA CONSUMIDORA DE SIFIM                         | 16,5  | 37,8   | 8,8   | -13,6  | 23,6  | -14,0     | -4,5      | -6,1       |
| IMPUESTOS MENOS SUBSIDIOS SOBRE PRODUCTOS         | -28,9 | -141,7 | 90,8  | -134,1 | 436,5 | 45,2      | 4,3       | 13,7       |

Tabla 140 Participación y Contribución de cada sector al crecimiento de la economía (%). 2010-2016

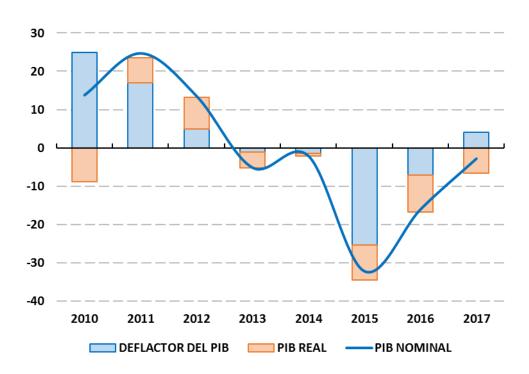
|   | 2010      | 2011       | 2012       | 2013       | 2014 Est.  | 2015 Est. | 2016 Est. | 2017 Prev. |
|---|-----------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|
| PIB NOMINAL                                 | 8.072.293 | 10.064.619 | 11.430.511 | 10.840.521 | 10.746.852 | 7.450.614 | 6.332.106 | 6.192.633  |
| PIB REAL                                    | 6.610.808 | 7.042.092  | 7.627.490  | 7.312.232  | 7.342.582  | 6.679.665 | 6.083.140 | 5.724.235  |
| PARTICIPACIÓN DE CADA SECTOR (PIB NOMINAL)  |           |            |            |            |            |           |           |            |
| SECTOR PRIMARIO                             | 46,1      | 45,7       | 48,7       | 43,7       | 41,0       | 30,0      | 26,1      | 22,0       |
| SECTOR SECUNDARIO                           | 29,7      | 33,5       | 29,7       | 29,9       | 30,5       | 29,2      | 26,4      | 28,8       |
| SECTOR TERCIARIO                            | 23,9      | 21,1       | 21,9       | 26,2       | 27,9       | 39,5      | 45,9      | 47,3       |
| IMPUESTOS MENOS SUBSIDIOS SOBRE PRODUCTOS   | 0,3       | -0,3       | -0,3       | 0,1        | 0,6        | 1,3       | 1,6       | 1,9        |
| PARTICIPACIÓN DE CADA SECTOR (PIB REAL)     |           |            |            |            |            |           |           |            |
| SECTOR PRIMARIO                             | 47,6      | 43,0       | 43,8       | 40,5       | 41,0       | 41,7      | 39,2      | 33,8       |
| SECTOR SECUNDARIO                           | 30,0      | 34,6       | 33,4       | 32,9       | 32,2       | 29,8      | 30,2      | 32,7       |
| SECTOR TERCIARIO                            | 22,2      | 22,5       | 23,0       | 26,6       | 26,4       | 27,9      | 30,0      | 32,7       |
| IMPUESTOS MENOS SUBSIDIOS SOBRE PRODUCTOS   | 0,3       | -0,1       | -0,2       | 0,1        | 0,4        | 0,6       | 0,7       | 0,8        |
| CONTRIBUCIÓN AL CRECMIENTO DEL PIB REAL (%) |           |            |            |            |            |           |           |            |
| SECTOR PRIMARIO                             | -3,1      | -1,7       | 4,8        | -5,5       | 0,1        | -3,1      | -4,2      | -5,2       |
| SECTOR SECUNDARIO                           | -8,8      | 6,8        | 1,5        | -1,6       | -0,6       | -4,9      | -3,9      | -0,8       |
| SECTOR TERCIARIO                            | 3,2       | 1,9        | 2,2        | 2,5        | 0,4        | -1,3      | -0,9      | -0,1       |
| IMPUESTOS MENOS SUBSIDIOS SOBRE PRODUCTOS   | -0,2      | -0,5       | -0,2       | 0,4        | 0,5        | 0,3       | 0,1       | 0,2        |
| CRECIMIENTO DEL PIB REAL (%)                | -8,9      | 6,5        | 8,3        | -4,1       | 0,4        | -9,0      | -8,9      | -5,9       |

Tabla 141 Deflactores (índice). 2010-2017

| DEFLACTORES                                       | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015 Est. | 2016 Est. | 2017 Prev. |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------|------------|
| PIB TOTAL   | 122,1 | 142,9 | 149,9 | 148,3 | 146,4 | 111,5     | 104,1     | 108,2      |
| PIB PETROLERO                                     | 117,1 | 147,7 | 154,2 | 148,8 | 140,7 | 80,2      | 66,9      | 71,7       |
| PIB NO PETROLERO                                  | 131,9 | 135,7 | 143,6 | 147,3 | 153,7 | 156,0     | 157,7     | 154,4      |
| SECTOR PRIMARIO                                   | 118,3 | 151,8 | 166,3 | 160,1 | 146,6 | 80,1      | 69,3      | 70,4       |
| AGRICULTURA                                       | 120,4 | 131,1 | 136,9 | 143,8 | 148,8 | 151,6     | 155,2     | 156,5      |
| GANADERÍA Y CAZA                                  | 126,6 | 131,4 | 138,5 | 145,9 | 149,6 | 150,7     | 155,3     | 158,3      |
| SILVICULTURA Y EXPLOTACIÓN FORESTAL               | 97,1  | 120,5 | 132,8 | 94,6  | 82,0  | 85,0      | 91,2      | 91,7       |
| PESCA Y PISCICULTURA                              | 126,8 | 137,1 | 144,3 | 151,9 | 156,1 | 157,6     | 162,4     | 165,6      |
| ACTIVIDADES EXTRACTIVAS                           | 118,4 | 152,4 | 167,1 | 160,9 | 147,0 | 77,8      | 65,7      | 65,7       |
| SECTOR SECUNDARIO                                 | 121,1 | 138,2 | 133,4 | 135,1 | 138,3 | 109,2     | 91,2      | 95,3       |
| INDUSTRIAS AGROALIMENTARIAS                       | 158,9 | 223,5 | 238,7 | 270,5 | 276,1 | 278,8     | 288,2     | 295,7      |
| FABRICACIÓN DE TEXTIL, CUERO Y ARTÍCULOS DE VIAJE | 134,7 | 136,7 | 159,0 | 162,8 | 168,7 | 169,5     | 171,2     | 172,8      |
| REFINERÍA DE PRODUCTOS PETROLEROS                 | 114,4 | 138,1 | 124,3 | 125,2 | 128,3 | 84,9      | 68,7      | 79,2       |
| OTRAS INDUSTRIAS DE FABRICACIÓN                   | 144,7 | 138,9 | 148,9 | 152,5 | 158,1 | 158,8     | 160,3     | 161,8      |
| ELECTRICIDAD, AGUA Y GAS                          | 90,5  | 81,1  | 68,2  | 72,8  | 74,5  | 75,0      | 75,8      | 76,7       |
| CONSTRUCCIÓN                                      | 135,5 | 132,1 | 143,1 | 146,6 | 151,9 | 152,5     | 153,9     | 128,9      |
| SECTOR TERCIARIO                                  | 131,2 | 134,0 | 143,0 | 146,2 | 154,2 | 158,2     | 159,2     | 156,7      |
| COMERCIO  | 127,7 | 132,8 | 140,6 | 146,5 | 154,7 | 160,7     | 159,7     | 155,6      |
| REPARACIÓN DE VEHICULOS                           | 126,0 | 129,0 | 136,0 | 138,3 | 145,8 | 146,4     | 147,8     | 145,7      |
| RESTAURANTES Y HOTELES                            | 159,7 | 147,9 | 161,2 | 169,7 | 174,0 | 175,6     | 181,0     | 181,1      |
| TRANSPORTES Y COMUNICACIÓN                        | 132,5 | 134,3 | 144,6 | 147,0 | 154,7 | 155,2     | 156,6     | 153,3      |
| ACTIVIDADES FINANCIERAS                           | 139,2 | 142,6 | 150,6 | 152,0 | 156,4 | 156,6     | 157,1     | 153,8      |
| OTROS SERVICIOS MERCATILES                        | 150,8 | 154,3 | 163,5 | 166,4 | 175,4 | 176,2     | 177,9     | 179,5      |
| ADMINISTRACIÓN PÚBLICA Y SEGURIDAD SOCIAL         | 129,8 | 131,0 | 140,2 | 142,5 | 150,0 | 154,7     | 156,0     | 154,0      |
| EDUCACIÓN PRIVADA                                 | 127,3 | 130,1 | 137,9 | 139,6 | 147,1 | 151,6     | 154,0     | 155,4      |
| SANIDAD Y BIENESTAR SOCIAL PRIVADOS               | 130,2 | 129,5 | 141,7 | 153,4 | 166,5 | 175,5     | 178,6     | 180,3      |
| OTRAS ACTIVIDADES SOCIALES PRIVADAS               | -     | -     | -     | 161,5 | 165,5 | 164,2     | 167,8     | 169,4      |
| RAMA CONSUMIDORA DE SIFIM                         | 126,6 | 129,8 | 136,9 | 137,6 | 137,6 | 137,6     | 137,6     | 141,6      |
| IMPUESTOS MENOS SUBSIDIOS SOBRE PRODUCTOS         | 149,7 | 330,3 | 228,1 | 250,8 | 259,0 | 250,9     | 247,1     | 251,1      |

Fuente: INEGE Prev.: Previsión Est.: Estimación Nota: Índice 2006=100

Gráfico 28 PIB Nominal respecto del PIB Real vs Deflactor (%). 2010-2017



# 9.2 Óptica Demanda

Tabla 142 PIB Precios corrientes del mercado (millones de XAF). 2010-2017

| PRECIOS CORRIENTES              | 2010      | 2011       | 2012       | 2013       | 2014       | 2015 Est. | 2016 Est. | 2017 Prev. |
|---------------------------------|-----------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|
| PIB NOMINAL                     | 8.072.293 | 10.064.619 | 11.430.511 | 10.840.521 | 10.746.852 | 7.450.614 | 6.332.106 | 6.192.633  |
| GASTOS DE CONSUMO FINAL         | 2.832.976 | 3.234.512  | 3.625.449  | 4.474.816  | 4.701.030  | 4.834.820 | 5.022.206 | 5.179.935  |
| PÚBLICO                         | 943.347   | 1.185.718  | 1.323.864  | 1.675.732  | 1.715.884  | 1.722.435 | 1.728.919 | 1.727.739  |
| HOGARES                         | 1.889.629 | 2.048.794  | 2.301.585  | 2.799.084  | 2.985.146  | 3.112.385 | 3.293.287 | 3.452.196  |
| FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO | 3.416.328 | 3.840.715  | 5.321.994  | 3.270.600  | 3.071.137  | 1.558.792 | 683.360   | 627.792    |
| PÚBLICA                         | 1.638.602 | 1.997.077  | 2.799.923  | 2.115.281  | 2.020.025  | 968.310   | 238.284   | 218.908    |
| PRIVADA                         | 1.777.726 | 1.843.638  | 2.522.071  | 1.155.319  | 1.051.112  | 590.482   | 445.076   | 408.884    |
| VARIACIÓN DE EXISTENCIAS        | -344.312  | -615.078   | -618.551   | 14.950     | 14.209     | 5.135     | 4.247     | 3.575      |
| EXPORTACIONES                   | 6.922.672 | 7.558.057  | 8.219.108  | 7.333.972  | 7.088.977  | 4.308.002 | 3.297.796 | 3.156.599  |
| IMPORTACIONES                   | 4.755.371 | 3.953.587  | 5.117.489  | 4.253.817  | 4.128.501  | 3.256.135 | 2.675.503 | 2.775.268  |

Tabla 143 PIB Precios constantes del mercado (año N-1) (millones de XAF). 2010-2017

| PRECIOS CONSTANTES AÑO N-1      | 2010      | 2011      | 2012       | 2013       | 2014       | 2015 Est. | 2016 Est. | 2017 Prev. |
|---------------------------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|
| PIB REAL                        | 6.462.667 | 8.598.923 | 10.901.275 | 10.958.043 | 10.885.516 | 9.776.584 | 6.785.239 | 5.958.512  |
| GASTOS DE CONSUMO FINAL         | 2.672.189 | 3.109.362 | 3.445.540  | 4.352.502  | 4.556.558  | 4.804.452 | 4.958.965 | 5.114.943  |
| PÚBLICO                         | 894.457   | 1.152.140 | 1.257.175  | 1.655.547  | 1.656.476  | 1.718.356 | 1.712.484 | 1.710.276  |
| HOGARES                         | 1.777.732 | 1.957.222 | 2.188.365  | 2.696.955  | 2.900.082  | 3.086.096 | 3.246.481 | 3.404.668  |
| FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO | 3.237.128 | 3.729.185 | 5.049.897  | 3.230.457  | 2.957.185  | 1.280.596 | 685.025   | 599.736    |
| PÚBLICA                         | 1.552.964 | 1.939.866 | 2.656.787  | 2.092.850  | 1.948.344  | 905.759   | 249.577   | 218.504    |
| PRIVADA                         | 1.684.164 | 1.789.319 | 2.393.110  | 1.137.607  | 1.008.841  | 374.837   | 435.448   | 381.232    |
| VARIACIÓN DE EXISTENCIAS        | -316.660  | -574.919  | -607.959   | 15.293     | 13.945     | 7.460     | 4.220     | 3.565      |
| EXPORTACIONES                   | 5.283.301 | 6.148.287 | 7.910.043  | 7.545.346  | 7.372.991  | 7.136.413 | 3.861.936 | 2.939.869  |
| IMPORTACIONES                   | 4.413.291 | 3.812.992 | 4.896.246  | 4.185.555  | 4.015.163  | 3.452.337 | 2.724.907 | 2.699.601  |

Tabla 144 PIB Precios constantes (año base=2006) (millones de XAF). 2010-2017

| PRECIOS CONSTANTES AÑO BASE     | 2010      | 2011      | 2012      | 2013      | 2014      | 2015 Est. | 2016 Est. | 2017 Prev. |
|---------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| PIB REAL                        | 6.610.808 | 7.042.092 | 7.627.490 | 7.312.232 | 7.342.582 | 6.679.665 | 6.083.140 | 5.724.235  |
| GASTOS DE CONSUMO FINAL         | 2.146.379 | 2.368.539 | 2.522.397 | 3.048.505 | 3.103.131 | 3.163.966 | 3.212.632 | 3.281.204  |
| PÚBLICO                         | 729.632   | 894.897   | 948.653   | 1.193.418 | 1.181.107 | 1.176.944 | 1.141.561 | 1.140.089  |
| HOGARES                         | 1.416.747 | 1.473.642 | 1.573.744 | 1.855.087 | 1.922.024 | 1.987.022 | 2.071.071 | 2.141.115  |
| FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO | 2.632.494 | 2.889.140 | 3.797.709 | 2.320.643 | 2.097.536 | 872.577   | 380.371   | 341.939    |
| PÚBLICA                         | 1.261.161 | 1.501.262 | 1.996.663 | 1.502.684 | 1.383.559 | 618.664   | 138.582   | 124.580    |
| PRIVADA                         | 1.371.333 | 1.387.878 | 1.801.046 | 817.959   | 713.978   | 253.913   | 241.789   | 217.359    |
| VARIACIÓN DE EXISTENCIAS        | -226.333  | -379.972  | -375.472  | 9.343     | 8.715     | 4.565     | 3.712     | 3.191      |
| EXPORTACIONES                   | 5.820.208 | 5.197.157 | 5.437.726 | 5.025.373 | 5.050.374 | 5.072.240 | 4.503.596 | 4.133.240  |
| IMPORTACIONES                   | 3.761.940 | 3.032.772 | 3.754.870 | 3.091.632 | 2.917.174 | 2.433.683 | 2.017.171 | 2.035.339  |

Tabla 145 Crecimiento real a precios constantes (año base=2006) (%). 2010-2017

| PRECIOS CONSTANTES AÑO BASE     | 2010  | 2011  | 2012 | 2013   | 2014  | 2015 Est. | 2016 Est. | 2017 Prev. |
|---------------------------------|-------|-------|------|--------|-------|-----------|-----------|------------|
| PIB REAL                        | -8,9  | 6,5   | 8,3  | -4,1   | 0,4   | -9,0      | -8,9      | -5,9       |
| GASTOS DE CONSUMO FINAL         | 9,8   | 10,4  | 6,5  | 20,9   | 1,8   | 2,0       | 1,5       | 2,1        |
| PÚBLICO                         | 12,7  | 22,7  | 6,0  | 25,8   | -1,0  | -0,4      | -3,0      | -0,1       |
| HOGARES                         | 8,4   | 4,0   | 6,8  | 17,9   | 3,6   | 3,4       | 4,2       | 3,4        |
| FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO | -15,2 | 9,7   | 31,4 | -38,9  | -9,6  | -58,4     | -56,4     | -10,1      |
| PÚBLICA                         | -28,8 | 19,0  | 33,0 | -24,7  | -7,9  | -55,3     | -77,6     | -10,1      |
| PRIVADA                         | 3,0   | 1,2   | 29,8 | -54,6  | -12,7 | -64,4     | -4,8      | -10,1      |
| VARIACIÓN DE EXISTENCIAS        | -68,7 | 67,9  | -1,2 | -102,5 | -6,7  | -47,6     | -18,7     | -14,0      |
| EXPORTACIONES                   | -0,2  | -10,7 | 4,6  | -7,6   | 0,5   | 0,4       | -11,2     | -8,2       |
| IMPORTACIONES                   | 29,5  | -19,4 | 23,8 | -17,7  | -5,6  | -16,6     | -17,1     | 0,9        |

Tabla 146 Deflactores (índice). 2010-2017

| DEFLACTORES                     | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015 Est. | 2016 Est. | 2017 Prev. |
|---------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|-----------|------------|
| PIB ÓPTICA DEMANDA              | 122,1 | 142,9 | 149,9 | 148,3 | 146,4 | 111,5     | 104,1     | 108,2      |
| GASTOS DE CONSUMO FINAL         | 132,0 | 136,6 | 143,7 | 146,8 | 151,5 | 152,8     | 156,3     | 157,9      |
| PÚBLICO                         | 129,3 | 132,5 | 139,6 | 140,4 | 145,3 | 146,3     | 151,5     | 151,5      |
| HOGARES                         | 133,4 | 139,0 | 146,2 | 150,9 | 155,3 | 156,6     | 159,0     | 161,2      |
| FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO | 129,8 | 132,9 | 140,1 | 140,9 | 146,4 | 178,6     | 179,7     | 183,6      |
| PÚBLICA                         | 129,9 | 133,0 | 140,2 | 140,8 | 146,0 | 156,5     | 171,9     | 175,7      |
| PRIVADA                         | 129,6 | 132,8 | 140,0 | 141,2 | 147,2 | 232,6     | 184,1     | 188,1      |
| VARIACIÓN DE EXISTENCIAS        | 152,1 | 161,9 | 164,7 | 160,0 | 163,0 | 112,5     | 114,4     | 112,0      |
| EXPORTACIONES                   | 118,9 | 145,4 | 151,1 | 145,9 | 140,4 | 84,9      | 73,2      | 76,4       |
| IMPORTACIONES                   | 126,4 | 130,4 | 136,3 | 137,6 | 141,5 | 133,8     | 132,6     | 136,4      |

Fuente: INEGE Prev.: Previsión Est.: Estimación Nota: Índice 2006=100

**SECCIÓN 10: FINANZAS PÚBLICAS** 

### **SECCIÓN 10: FINANZAS PÚBLICAS**

En esta sección se expone información sobre los recursos económicos obtenidos por el Gobierno de la República de Guinea Ecuatorial, sus fuentes, así como el uso que se ha hecho de los mismos.

La ley nº 9/2003 de fecha 11 de noviembre reguladora de las finanzas públicas del Estado de Guinea Ecuatorial, recoge los siguientes aspectos:

- Las obligaciones y los derechos del Estado y sus organismos autónomos.
- Las estimaciones de ingresos y gastos a realizar.
- La totalidad de obligaciones que haya que atender a la seguridad social.

**Finanzas públicas:** son un campo de la economía que se ocupa de cómo el Gobierno recauda dinero (ingresos), cómo se gasta este dinero (gastos), y los efectos de estas actividades en la economía y en la sociedad. La intervención del Estado en las finanzas, se ejerce mediante la variación del gasto público y de los impuestos.

**Presupuesto del Estado:** es una previsión de ingresos y gastos del Estado para un determinado ejercicio económico. Constituye el plan financiero fundamental para la formación y utilización de los recursos financieros del Estado.

**Ingreso público:** toda cantidad de dinero percibida por el Estado y demás entes públicos cuyo objetivo es financiar los gastos públicos. En Guinea Ecuatorial constituyen los ingresos del país:

- Los tributos (impuestos, tasas y contribuciones especiales y exacciones parafiscales)
- Las participaciones del Estado en los beneficios de las empresas
- Ingresos públicos de cualquier naturaleza

**Gasto público:** es la suma de los gastos realizados por las instituciones, entidades y organismos integrantes del sector público de la economía nacional. Comprende el gasto realizado por el Estado y sus organismos autónomos, las corporaciones locales, las empresas públicas y la seguridad social, para satisfacer las necesidades de los ciudadanos.

**Gastos de inversión**: todo gasto para adquisiciones de activos fijos corporales (materiales físicos tales como, muebles, equipamiento, maquinas, etc.) o incorporales (obras tales como inmuebles, carreteras, puentes, etc.).

# 10.1 Ingresos y Gastos

Tabla 147 Detalle de los Impuestos (millones de XAF). 2014-2016

| IMPUESTOS   | 2014         | 2015        | 2016        |
|---|--------------|-------------|-------------|
| Impuesto sobre Rentas y Utilidades                | 79.528,5     | 106.671,9   | 58.056,7    |
| Impuestos s/ Fincas Rústicas                      | 77,3         | 3,6         | 10,1        |
| Impuestos s/ Fincas Urbanas                       | 400,5        | 378,9       | 369,4       |
| Impuestos s/ la Renta de Personas Físicas         | 22.175,5     | 19.420,9    | 18.580,7    |
| Impuestos s/ Sociedades                           | 56.508,4     | 86.657,9    | 38.744,2    |
| Impuestos s/ Transmisiones Patrimoniales          | 366,9        | 210,6       | 352,3       |
| Impuesto sobre el Valor Añadido                   | 50.409,4     | 58.760,6    | 52.501,4    |
| IVA sobre la Venta de Productos Petrolíferos      | 2.671,7      | 6.798,6     | 4.705,3     |
| IVA sobre la Venta de otros Productos y Servicios | 47.737,7     | 51.962,1    | 47.796,1    |
| Impuesto sobre productos petroleros               | 12.748,5     | 19.961,4    | 21.040,8    |
| Impuesto sobre Comercio Exterior (Aduanas)        | 17.988,4     | 17.630,8    | 20.709,8    |
| Derechos de Importacion                           | 14.698,7     | 13.433,8    | 15.853,9    |
| Importación Productos Petrolíferos                | 1.317,5      | 2.009,2     | 1.865,1     |
| Importación otros Productos                       | 13.381,2     | 11.424,6    | 13.988,8    |
| Derechos de Exportacion                           | 3.289,7      | 4.197,0     | 4.855,9     |
| Exportación de Madera                             | 3.152,1      | 4.088,3     | 4.771,9     |
| Reexportación                                     | 30,9         | 18,1        | -           |
| Exportación Otros Productos                       | 106,6        | 90,6        | 84,0        |
| Otros Impuestos                                   | 16.887,9     | 10.725,2    | 14.045,9    |
| Timbres   |              |             |             |
| Percápita   | 74,0         | 33,4        | 56,6        |
| OCIPEF  | 1.830,2      | 2.670,9     | 3.073,7     |
| S/ Ejercicios Cerrados                            | 14.983,6     | 8.020,8     | 10.915,6    |
| Impuesto s/Renta de Personas Fisicas              | 57.582,8     | 64.217,5    | 48.185,8    |
| Impuesto s/Renta de Sociedades                    | 629.334,4    | 597.498,5   | 206.727,9   |
| Contratistas                                      | 547.648,0    | 546.181,0   | 175.230,3   |
| Subcontratistas                                   | 81.686,4     | 51.317,4    | 31.497,6    |
| PIB NOMINAL                                       | 10.746.852,0 | 7.450.613,9 | 6.332.106,1 |
| TASA DE RECAUDACIÓN FISCAL (%)                    | 8,0%         | 11,8%       | 6,7%        |

Fuente: Ministerio de Hacienda y Presupuestos

Tabla 148 Distribución General de los Ingresos por Clasificación Económica (millones de XAF). 2010-2016

| EXPLICACIÓN Y CONCEPTO                              |           | 2010      |         |           | 2011      |         |           | 2012      |         |           | 2013      |         |           | 2014      |         |           | 2015      |         |           | 2016      |         |
|---|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|
| EXPLICACIÓN Y CONCEPTO                              | Ley       | Ejecu.    | Var (%) |
| INGRESOS NO PETROLEROS TRIBUTARIOS                  | 98.103    | 122.492   | 24,9    | 119.652   | 143.158   | 19,6    | 154.801   | 212.438   | 37,2    | 153.270   | 149.947   | -2,2    | 160.846   | 177.563   | 10,4    | 160.846   | 214.750   | 33,5    | 168.226   | 166.355   | -1,1    |
| Impuestos s/la Renta y Utilidades                   | 37.204    | 54.418    | 46,3    | 51.180    | 64.098    | 25,2    | 74.213    | 78.768    | 6,1     | 66.820    | 71.132    | 6,5     | 69.687    | 79.528    | 14,1    | 69.687    | 106.672   | 54,5    | 73.001    | 58.057    | -20,5   |
| Impuestos sobre el Valor Añadido                    | 49.772    | 45.608    | -8,4    | 43.800    | 39.324    | -10,2   | 37.856    | 82.887    | 119,0   | 44.610    | 43.103    | -3,4    | 47.315    | 50.409    | 6,5     | 47.315    | 58.761    | 24,2    | 49.564    | 52.501    | 5,9     |
| Impuestos sobre Productos Petroleros                | -         | -         | na      | 10.000    | 14.956    | 49,6    | 15.813    | 12.793    | -19,1   | 16.700    | 13.526    | -19,0   | 16.990    | 12.749    | -25,0   | 16.990    | 19.961    | 17,5    | 17.798    | 21.041    | 18,2    |
| Impuestos s/el Comercio Exterior (Aduanas)          | 7.717     | 12.245    | 58,7    | 11.050    | 13.879    | 25,6    | 14.946    | 14.830    | -0,8    | 18.200    | 16.850    | -7,4    | 19.837    | 17.988    | -9,3    | 19.837    | 17.631    | -11,1   | 20.751    | 20.710    | -0,2    |
| Otros Impuestos                                     | 3.410     | 10.221    | 199,7   | 3.622     | 10.901    | 201,0   | 11.974    | 23.162    | 93,4    | 6.940     | 5.335     | -23,1   | 7.017     | 16.888    | 140,7   | 7.017     | 10.725    | 52,8    | 7.113     | 14.046    | 97,5    |
| INGRESOS NO PETROLEROS NO TRIBUTARIOS               | 291.013   | 89.937    | -69,1   | 65.135    | 66.431    | 2,0     | 118.028   | 129.725   | 9,9     | 111.340   | 97.940    | -12,0   | 120.539   | 103.451   | -14,2   | 166.425   | 124.878   | -25,0   | 171.245   | 102.379   | -40,2   |
| Ingresos Patrimoniales                              | 26.981    | 57.366    | 112,6   | 32.765    | 30.865    | -5,8    | 40.299    | 39.352    | -2,4    | 53.620    | 46.732    | -12,8   | 54.600    | 42.743    | -21,7   | 69.900    | 39.984    | -42,8   | 70.510    | 45.928    | -34,9   |
| Tasas Administrativas                               | 11.300    | 15.790    | 39,7    | 14.100    | 25.072    | 77,8    | 23.023    | 24.222    | 5,2     | 27.950    | 24.633    | -11,9   | 35.165    | 23.727    | -32,5   | 38.215    | 23.355    | -38,9   | 39.794    | 20.718    | -47,9   |
| Otros derechos y tasas o canón por Conces. Adtivas. | 5.212     | 4.850     | -6,9    | 4.270     | 4.384     | 2,7     | 5.817     | 5.879     | 1,1     | 6.470     | 5.470     | -15,5   | 7.774     | 5.493     | -29,3   | 9.809     | 6.909     | -29,6   | 10.276    | 5.352     | -47,9   |
| Ingresos Extraordinarios                            | 1.500     | 9.639     | 542,6   | 2.000     | 4.009     | 100,5   | 45.619    | 56.907    | 24,7    | 2.500     | 15.906    | 536,2   | 2.500     | 24.686    | 887,5   | 12.500    | 39.983    | 219,9   | 12.500    | 8.413     | -32,7   |
| Otros ingresos presupuestados                       | 3.500     | 2.292     | -34,5   | 12.000    | 2.102     | -82,5   | 3.270     | 3.366     | 2,9     | 20.800    | 3.854     | -81,5   | 20.500    | 3.773     | -81,6   | 35.500    | 14.218    | -59,9   | 37.665    | 21.969    | -41,7   |
| Ingresos presupuestados en Capital                  | 242.520   | -         | na      | -         | -         | na      |
| Ingresos a regularizar                              | -         | -         | na      | -         | -         | na      | -         | -         | na      | -         | 1.345     | na      | -         | 3.029     | na      | 500       | 429       | -14,2   | 500       | -         | na      |
| TOTAL INGRESOS NO PETROLEROS                        | 389.116   | 212.429   | -45,4   | 184.787   | 209.588   | 13,4    | 272.829   | 342.164   | 25,4    | 264.610   | 247.887   | -6,3    | 281.385   | 281.014   | -0,1    | 327.271   | 339.628   | 3,8     | 339.472   | 268.734   | -20,8   |
| INGRESOS PETROLEROS TRIBUTARIOS                     | 457.000   | 489.886   | 7,2     | 492.000   | 562.955   | 14,4    | 794.187   | 786.842   | -0,9    | 585.700   | 756.420   | 29,1    | 671.519   | 808.923   | 20,5    | 312.024   | 662.289   | 112,3   | 411.716   | 256.094   | -37,8   |
| Impuestos s/Renta de Personas Físicas Petro.        | 40.000    | 44.339    | 10,8    | 45.000    | 48.633    | 8,1     | 54.900    | 52.554    | -4,3    | 48.700    | 58.641    | 20,4    | 57.356    | 57.583    | 0,4     | 48.714    | 64.217    | 31,8    | 46.611    | 48.186    | 3,4     |
| Impuestos s/la Renta de Sociedades                  | 410.000   | 435.782   | 6,3     | 440.000   | 508.915   | 15,7    | 736.601   | 730.443   | -0,8    | 530.000   | 625.120   | 17,9    | 604.163   | 741.938   | 22,8    | 253.310   | 597.498   | 135,9   | 355.105   | 206.728   | -41,8   |
| S/Ejercicios Cerrados (PNT) -                       | 7.000     | 9.765     | 39,5    | 7.000     | 5.407     | -22,8   | 2.686     | 3.845     | 43,2    | 7.000     | 72.659    | 938,0   | 10.000    | 9.402     | -6,0    | 10.000    | 573       | -94,3   | 10.000    | 1.180     | -88,2   |
| INGRESOS PETROLEROS NO TRIBUTARIOS                  | 1.159.578 | 1.448.617 | 24,9    | 1.453.548 | 2.076.484 | 42,9    | 2.091.627 | 2.065.695 | -1,2    | 1.510.453 | 1.690.170 | 11,9    | 1.615.643 | 1.493.480 | -7,6    | 734.126   | 1.068.820 | 45,6    | 1.034.488 | 604.306   | -41,6   |
| Regalías  | 370.130   | 951.507   | 157,1   | 1.036.408 | 1.426.498 | 37,6    | 1.536.242 | 1.456.819 | -5,2    | 1.113.988 | 1.186.798 | 6,5     | 1.159.845 | 1.022.254 | -11,9   | 487.135   | 680.217   | 39,6    | 653.033   | 415.597   | -36,4   |
| Cánones de Superficie                               | 2.000     | 844       | -57,8   | 2.000     | 556       | -72,2   | 489       | 568       | 16,0    | 333       | 1.887     | 466,6   | 927       | 766       | -17,3   | 1.800     | 1.842     | 2,3     | 1.000     | 619       | -38,1   |
| Participaciones de Accionistas                      | 665.976   | 257.392   | -61,4   | 279.685   | 456.780   | 63,3    | 314.060   | 333.844   | 6,3     | 278.497   | 257.064   | -7,7    | 295.540   | 325.264   | 10,1    | 124.127   | 237.800   | 91,6    | 185.750   | 103.899   | -44,1   |
| Dividendos  | 1.768     | 146.345   | 8177,4  | 113.455   | 173.020   | 52,5    | 238.699   | 271.396   | 13,7    | 95.635    | 242.261   | 153,3   | 99.455    | 144.237   | 45,0    | 44.755    | 134.965   | 201,6   | 183.705   | 84.190    | -54,2   |
| Bonus a la Firma                                    | 2.000     | 11.733    | 486,6   | 2.000     | 586       | -70,7   | 2.137     | 3.069     | 43,6    | 2.000     | 1.814     | -9,3    | 2.000     | 959       | -52,1   | 2.000     | 10.015    | 400,8   | 1.000     | -         | na      |
| Ventas de Gas (GLP)                                 | 500       | -         | na      | -         | -         | na      |
| S/Ejercicios Cerrados (PNT) -                       | 20        | 10.691    | 53355,0 | 20.000    | 19.045    | -4,8    | -         | -         | na      | 20.000    | 346       | -98,3   | 57.876    | -         | na      | 74.309    | 3.982     | -94,6   | 10.000    | -         | na      |
| Otros Ingresos Petroleros                           | 117.184   | 70.106    | -40,2   | -         | -         | na      |
| TOTAL INGRESOS PETROLEROS                           | 1.616.578 | 1.938.503 | 19,9    | 1.945.548 | 2.639.439 | 35,7    | 2.885.814 | 2.852.537 | -1,2    | 2.096.153 | 2.446.590 | 16,7    | 2.287.162 | 2.302.403 | 0,7     | 1.046.150 | 1.731.109 | 65,5    | 1.446.204 | 860.399   | -40,5   |
| TOTAL INGRESOS                                      | 2.005.694 | 2.150.931 | 7,2     | 2.130.335 | 2.849.028 | 33,7    | 3.158.643 | 3.194.701 | 1,1     | 2.360.763 | 2.694.477 | 14,1    | 2.568.547 | 2.583.416 | 0,6     | 1.373.420 | 2.070.737 | 50,8    | 1.785.676 | 1.129.133 | -36,8   |

Fuente: Ministerio de Hacienda y Presupuestos

Gráfico 29 Evolución de los Ingresos totales (millones de XAF). 2010-2016

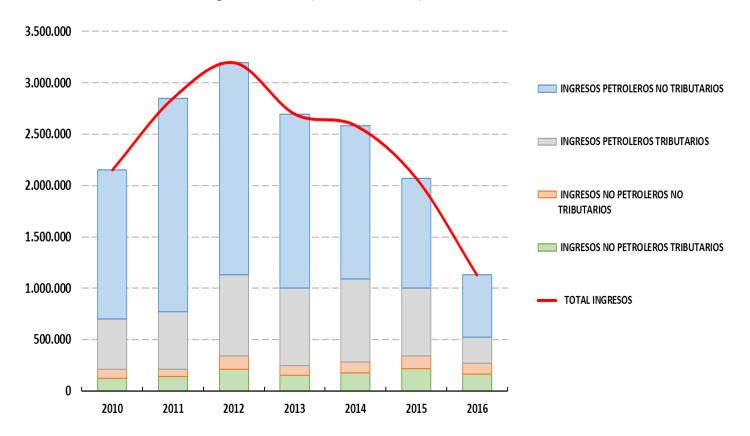


Gráfico 30 Variación de los Ingresos (%). 2011-2016

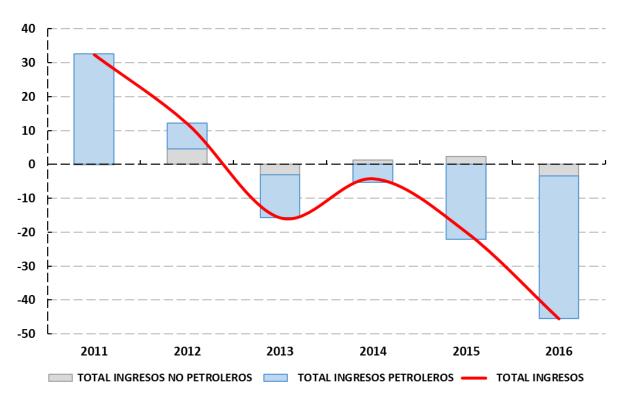


Tabla 149 Distribución General de los Gastos por Clasificación Económica (millones de XAF). 2010-2016

| EXPLICACIÓN Y CONCEPTO       |           | 2010      |         |           | 2011      |         |           | 2012      |         |           | 2013      |         |           | 2014      |         |           | 2015      |         |           | 2016      |         |
|------------------------------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|---------|
| EXPLICACION 1 CONCEPTO       | Ley       | Ejecu.    | Var (%) |
| GASTOS CORRIENTES            | 343.177   | 453.925   | 32,3    | 360.691   | 500.582   | 38,8    | 526.469   | 815.432   | 54,9    | 594.487   | 871.860   | 46,7    | 755.514   | 763.787   | 1,1     | 770.070   | 684.535   | -11,1   | 885.423   | 713.753   | -19,4   |
| Gastos del Personal          | 71.693    | 77.811    | 8,5     | 72.968    | 79.822    | 9,4     | 84.168    | 99.818    | 18,6    | 105.375   | 109.506   | 3,9     | 113.653   | 112.347   | -1,1    | 127.459   | 121.163   | -4,9    | 147.032   | 138.939   | -5,5    |
| Gastos de Bienes y Servicios | 116.648   | 186.552   | 59,9    | 146.174   | 210.588   | 44,1    | 197.182   | 432.799   | 119,5   | 240.998   | 487.714   | 102,4   | 400.384   | 416.965   | 4,1     | 372.989   | 344.847   | -7,5    | 457.949   | 349.651   | -23,6   |
| Gastos Financieros           | 850       | 1.063     | 25,1    | 1.250     | 1.294     | 3,5     | 1.650     | 409       | -75,2   | 1.650     | 927       | -43,8   | 1.650     | 915       | -44,5   | 1.650     | 74        | -95,5   | 1.650     | 2.616     | 58,5    |
| Subsidios y Transferencias   | 153.343   | 170.013   | 10,9    | 100.299   | 182.409   | 81,9    | 181.469   | 250.969   | 38,3    | 184.464   | 236.897   | 28,4    | 209.465   | 184.456   | -11,9   | 212.971   | 188.085   | -11,7   | 64.110    | 173.087   | 170,0   |
| Intereses Corrientes         | 643       | 18.487    | 2775,1  | 40.000    | 26.468    | -33,8   | 62.000    | 31.437    | -49,3   | 62.000    | 36.815    | -40,6   | 30.363    | 49.104    | 61,7    | 55.000    | 30.365    | -44,8   | 214.682   | 49.460    | -77,0   |
| GASTOS DE INVERSIÓN          | 1.531.920 | 2.062.928 | 34,7    | 1.769.644 | 2.266.437 | 28,1    | 2.111.920 | 3.208.068 | 51,9    | 1.761.920 | 2.457.203 | 39,5    | 2.201.920 | 2.338.336 | 6,2     | 1.002.507 | 1.646.859 | 64,3    | 1.201.000 | 684.052   | -43,0   |
| TOTAL GASTOS                 | 1.875.097 | 2.516.853 | 34,2    | 2.130.335 | 2.767.018 | 29,9    | 2.638.389 | 4.023.500 | 52,5    | 2.356.407 | 3.329.063 | 41,3    | 2.957.434 | 3.102.123 | 4,9     | 1.772.577 | 2.331.394 | 31,5    | 2.086.423 | 1.397.805 | -33,0   |

**Fuente:** Ministerio de Hacienda y Presupuestos

Gráfico 31 Evolución del Gasto total (millones de XAF). 2010-2016

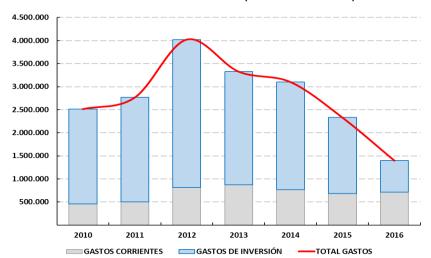


Gráfico 32 Variación del Gasto (%). 2011-2016

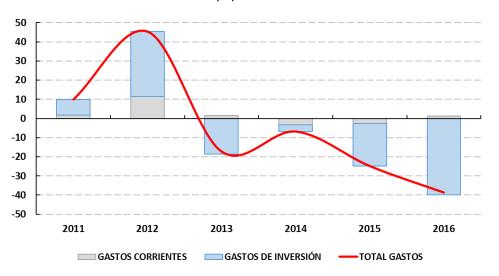


Tabla 150 Ejecución del gasto de inversión por sector (millones de XAF). 2010-2015

| SECTORES                                 | 2010      | 2011      | 2012      | 2013      | 2014      | 2015      |
|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| SOCIAL                                   | 216.981   | 308.509   | 446.132   | 301.926   | 412.811   | 360.458   |
| Agua Potable                             | 19.513    | 71.735    | 97.057    | 77.609    | 103.494   | 51.118    |
| Alumbrado                                | 435       | 6.096     | 3.951     | 1.443     | -         | 54.695    |
| Cultura                                  | 37.232    | 40.695    | 45.784    | 32.198    | 46.786    | 32.690    |
| Deporte y Recreación                     | 31.853    | 83.333    | 49.395    | 8.916     | 44.673    | 51.174    |
| Educación                                | 17.476    | 24.990    | 141.101   | 85.790    | 55.319    | 75.676    |
| Salud                                    | 24.932    | 33.236    | 25.442    | 39.808    | 54.917    | 32.373    |
| Seguridad Social                         | -         | -         | -         | 1.029     | -         | -         |
| Varios Sociales                          | -         | -         | -         | 24        | -         | 31.881    |
| Vivienda                                 | 85.540    | 48.424    | 83.402    | 55.111    | 107.622   | 30.851    |
| ADMINISTRACIÓN PÚBLICA                   | 528.875   | 685.638   | 582.802   | 461.525   | 495.587   | 362.014   |
| Administración Pública                   | 295.617   | 178.758   | 240.240   | 199.839   | 226.495   | 179.794   |
| Defensa y Seguridad                      | 93.739    | 130.312   | 135.166   | 73.989    | 197.447   | 70.249    |
| Gobiernos Locales                        | 5.957     | 2.787     | 15.816    | 2.672     | 3.833     | 21.709    |
| Presidencia                              | 133.562   | 373.781   | 191.581   | 185.025   | 67.813    | 90.264    |
| PRODUCTIVO                               | 544.593   | 209.750   | 530.140   | 440.578   | 345.223   | 371.672   |
| Agricultura, Ganaderia y<br>Silvicultura | 2.055     | 138       | 4.787     | -         | -         | 473       |
| Comercio                                 | -         | 1.816     | 5.825     | 61.987    | 43.827    | 74.278    |
| Energía                                  | 174.160   | 105.962   | 267.016   | 159.354   | 156.866   | 77.532    |
| Hidrocarburos                            | 253.088   | 9.143     | 69.327    | 114.576   | 60.139    | 188.260   |
| Medio Ambiente                           | 96.465    | 45.889    | 67.235    | 43.328    | 22.843    | -         |
| Pesca                                    | -         | -         | -         | -         | -         | -         |
| Telecomunicaciones                       | 7.537     | 22.750    | 28.386    | 17.236    | 6.648     | 14.899    |
| Transportes                              | -         | -         | -         | -         | -         | 500       |
| Turismo y Hotelería                      | 11.289    | 24.051    | 87.565    | 44.097    | 54.900    | 15.730    |
| INFRAESTRUCTURA                          | 772.479   | 1.062.539 | 1.648.994 | 1.254.226 | 1.084.714 | 552.714   |
| Aeropuertos                              | 99.155    | 241.573   | 157.958   | 70.537    | 108.857   | 43.558    |
| Carreteras                               | 437.371   | 587.643   | 1.091.303 | 673.157   | 577.829   | 294.992   |
| Puertos                                  | 176.183   | 97.352    | 234.886   | 265.519   | 126.796   | 40.269    |
| Urbana                                   | 59.770    | 135.972   | 164.847   | 245.014   | 271.233   | 173.896   |
| GASTO DE INVERSIÓN TOTAL                 | 2.062.928 | 2.266.437 | 3.208.068 | 2.458.255 | 2.398.336 | 1.646.859 |

Fuente: Tesorería General del Estado-MHP

### 10.2 Balance, Financiamiento y Deuda externa

Tabla 151 Resumen del Balance final y Financiamiento (millones de XAF). 2010-2016

| CONCEPTO                                | 2010       | 2011       | 2012       | 2013       | 2014       | 2015       | 2016       |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| SALDO GLOBAL                            | -365.922   | 82.009     | -828.799   | -634.582   | -518.707   | -260.656   | -268.672   |
| Gastos Totales                          | 2.516.853  | 2.767.018  | 4.023.500  | 3.329.059  | 3.102.123  | 2.331.394  | 1.397.805  |
| Ingresos Totales                        | 2.150.931  | 2.849.028  | 3.194.701  | 2.694.477  | 2.583.416  | 2.070.737  | 1.129.133  |
| FINANCIAMIENTO                          | 311.766    | -82.009    | 828.790    | 634.571    | 518.707    | 260.657    | 268.672    |
| Fondos Especiales                       | 319.001    | -225.498   | 879.994    | 650.422    | 283.006    | 161.160    | 353.595    |
| Amortización de la Deuda                | -7.235     | 143.489    | -51.204    | -15.905    | 235.700    | 99.497     | -84.923    |
| SALDO PRESUPUESTARIO CTE. NO PETROLERO  | -241.497   | -290.993   | -473.268   | -623.973   | -482.774   | -344.907   | -445.019   |
| SALDO PRESUPUESTARIO NO PETROLERO (FMI) | -2.304.425 | -2.557.430 | -3.681.336 | -3.081.176 | -2.821.110 | -1.991.766 | -1.160.797 |
| BALANCE FINAL                           | -54.156    | -          | -8         | -11        | -          | 1          |            |

Fuente: Ministerio de Hacienda y Presupuestos

Tabla 152 Situación de la Deuda externa (millones de XAF). 2010-2016

| DEUDA EXTERNA | MULTILATERAL | BILATERAL | TOTAL   | DEUDA/PIB REAL |
|---------------|--------------|-----------|---------|----------------|
| 2010          | 44.845       | 450.733   | 495.578 | 7,5%           |
| 2011          | 42.979       | 646.669   | 689.648 | 9,8%           |
| 2012          | 44.229       | 789.460   | 833.689 | 10,9%          |
| 2013          | 41.674       | 638.979   | 680.653 | 9,3%           |
| 2014          | 41.948       | 510.666   | 552.614 | 7,5%           |
| 2015          | 43.754       | 578.473   | 622.227 | 9,3%           |
| 2016          | 49.855       | 539.978   | 589.833 | 9,7%           |

Fuente: Ministerio de Hacienda y Presupuestos, INEGE

(\*) Datos actualizados hasta el 31/10/2016

SECCIÓN 11: ESTADÍSTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS

#### SECCIÓN 11: ESTADÍSTICAS MONETARIAS Y FINANCIERAS

Las estadísticas monetarias y financieras constituyen un importante apoyo, tanto para la formulación y seguimiento de la política monetaria como para evaluar la estabilidad financiera del país.

Guinea Ecuatorial, al pertenecer a la CEMAC, no produce sus propias estadísticas monetarias y financieras; éstas son producidas por el BEAC.

Masa monetaria: se define como el total de dinero en circulación en una economía.

**Cuasidinero:** es un tipo de activos financieros sin riesgo y, debido a la enorme velocidad y a la facilidad con la que son convertibles en dinero se acercan efectivamente de ser una moneda. (Bonos del tesoro, cuentas corrientes y de ahorro, depósitos a plazo, etc.)

**Dinero en circulación:** es la suma del efectivo en manos del público, compuesto de billetes y monedas metálicas de curso legal, más los depósitos totales que éste mantiene en el sistema bancario. En su definición restringida, equivale al efectivo y los depósitos a la vista del público.

**Depósitos a la vista:** dinero que se deposita en cuenta corriente, por ejemplo, los depósitos bancarios que se pueden retirar sin aviso previo. Legalmente el depósito a la vista significa un crédito contra el activo de un banco; un ejemplo es la cuenta de cheques.

El sistema bancario de Guinea Ecuatorial está compuesto por cinco bancos comerciales a saber: Société Générale de Banques en Guinée Equatoriale (SGB-GE), CCEI BANK GE, BGFI BANK, Banco Nacional de Guinea Ecuatorial (BANGE) y ECOBANK GE.

**BEAC:** Es el banco central de los Estados miembros de la CEMAC; se encarga de la formulación y aplicación de la política monetaria común, como la fijación de la tasa de interés, la gestión y control de las reservas, entre otras.

11.1 Monetario

Tabla 153 Evolución de los agregados monetarios (miles de millones de XAF). 2010-2016

| AGREGADOS MONETARIOS                | 2010      | 2011       | 2012      | 2013       | 2014      | 2015      | 2016      |
|-------------------------------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|
| Masa monetaria (M1)                 | 869.945   | 980.585    | 1.497.672 | 1.609.578  | 1.352.055 | 1.157.549 | 934.555   |
| Dinero en circulación               | 154.430   | 225.076    | 251.107   | 272.112    | 280.402   | 222.433   | 174.846   |
| Depósitos a la vista                | 715.515   | 755.509    | 1.246.565 | 1.337.466  | 1.071.653 | 935.116   | 759.709   |
| Cuasidinero                         | 101.467   | 106.206    | 187.588   | 216.642    | 225.012   | 248.944   | 246.347   |
| Oferta monetaria (M2)               | 971.411   | 1.086.791  | 1.685.260 | 1.826.220  | 1.577.067 | 1.406.493 | 1.180.902 |
| Otros puestos netos:                | 2.400     | 23.526     | 26.785    | 2.375      | 85.327    | 30.703    | -16.491   |
| BEAC                                | 83.669    | 21.282     | 7.935     | -4.760     | 640       | 6.107     | 9.788     |
| Bancos creadores de dinero          | -81.269   | 2.244      | 18.850    | 7.135      | 84.687    | 24.596    | -26.279   |
| HABERES EXTERIORES NETOS            | 1.021.820 | 1.588.327  | 2.273.412 | 2.382.216  | 1.629.105 | 854.095   | 162.716   |
| Sistema Bancario                    |           |            |           |            |           |           |           |
| BEAC                                | 1.015.528 | 1.523.686  | 2.152.068 | 2.132.537  | 1.546.025 | 699.888   | -11.777   |
| Haberes                             | 1.041.259 | 1.548.178  | 2.186.032 | 2.172.046  | 1.570.517 | 726.122   | 20.986    |
| Obligaciones (-)                    | 25.731    | 24.492     | 33.964    | 39.509     | 24.492    | 26.234    | 32.763    |
| Bancos privados                     | 6.292     | 64.641     | 121.344   | 249.679    | 83.080    | 154.207   | 174.493   |
| Haberes                             | 77.717    | 129.471    | 187.588   | 317.281    | 176.377   | 191.184   | 220.074   |
| Obligaciones (-)                    | 71.425    | 64.830     | 66.244    | 67.602     | 93.297    | 36.977    | 45.581    |
| CRÉDITO INTERIOR                    | 112.872   | -289.386   | -314.750  | -275.042   | -15.582   | 416.013   | 756.137   |
| Obligaciones del Gobierno           | -489.941  | -1.022.350 | -935.464  | -1.104.155 | -988.484  | -693.161  | -394.155  |
| BEAC                                | -320.597  | -809.007   | -710.429  | -885.012   | -490.016  | -323.462  | -177.200  |
| Depósitos y fondos del Gobierno (-) | 320.597   | 809.007    | 710.429   | 885.012    | 490.016   | 323.462   | 177.200   |
| Bancos creadores de dinero          | -169.345  | -213.343   | -225.035  | -219.143   | -498.468  | -369.699  | -216.955  |
| Obligaciones del Gobierno           | 2.716     | 5.721      | 5.238     | 6.060      | 10.020    | 28.523    | 75.989    |
| Depósitos del Gobierno (-)          | 172.060   | 219.064    | 230.273   | 225.203    | 508.488   | 398.222   | 292.944   |
| Obligaciones de la economía         | 602.813   | 732.964    | 620.714   | 829.113    | 972.902   | 1.109.174 | 1.150.292 |
| Empresas públicas                   | 23.523    | 26.514     | 10.278    | 13.288     | 8.654     | 7.702     | 7.594     |
| Instituciones financieras           | 11.760    | 3.529      | 3.152     | 2.603      | 1.316     | 974       | 629       |
| Obligaciones del sector privado     | 567.531   | 702.921    | 607.284   | 813.222    | 962.932   | 1.100.498 | 1.142.069 |

Fuente: BEAC

Tabla 154 Tipo de cambio (USD/XAF). 2010-2016

| TIPO DE CAMBIO | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Enero          | 459,7 | 491,1 | 508,0 | 493,8 | 481,9 | 565,7 | 604,1 |
| Febrero        | 479,4 | 480,7 | 496,2 | 491,1 | 480,4 | 578,1 | 591,6 |
| Marzo          | 483,5 | 468,6 | 496,9 | 506,0 | 474,6 | 605,5 | 591,1 |
| Abril          | 489,3 | 454,3 | 498,4 | 503,6 | 474,9 | 608,7 | 578,5 |
| Mayo           | 521,8 | 457,2 | 512,6 | 505,2 | 477,5 | 588,0 | 579,6 |
| Junio          | 537,4 | 455,9 | 523,7 | 497,4 | 482,6 | 585,0 | 584,2 |
| Julio          | 513,3 | 460,3 | 534,4 | 501,0 | 484,6 | 596,8 | 592,8 |
| Agosto         | 508,9 | 457,4 | 529,0 | 492,9 | 492,6 | 589,0 | 585,1 |
| Septiembre     | 501,9 | 477,1 | 509,7 | 491,2 | 508,9 | 584,4 | 584,9 |
| Octubre        | 472,1 | 478,6 | 505,6 | 481,0 | 517,6 | 584,3 | 595,3 |
| Noviembre      | 479,0 | 483,0 | 511,7 | 486,6 | 526,0 | 610,2 | 606,3 |
| Diciembre      | 496,2 | 497,8 | 500,4 | 478,9 | 532,0 | 603,1 | 622,3 |
| PROMEDIO ANUAL | 495,2 | 471,8 | 510,6 | 494,1 | 494,5 | 591,6 | 593,0 |

Fuente: FMI

Gráfico 33 Evolución del tipo de cambio (USD/XAF). 2010-2016



#### 11.2 Estadísticas Financieras

Tabla 155 Evolución de los activos externos netos (millones de XAF). 2011-2016

|                                      | jul-11    | jul-12    | dic-13    | dic-14    | dic-15  | dic-16  |
|--------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|
| ACTIVOS EXTERNOS BRUTOS              | 1.735.343 | 1.556.472 | 2.489.327 | 1.746.894 | 917.284 | 541.060 |
| BEAC                                 | 1.569.202 | 1.325.870 | 2.172.046 | 1.570.517 | 726.100 | 20.986  |
| Cuenta de operaciones (Saldo deudor) | 1.199.502 | 1.234.196 | 185.012   | 671.393   | 355.877 |         |
| Cuenta Especial de Nivelación        | -         | -         | 47.003    | 27.441    | -       | -       |
| BANCOS COMERCIALES                   | 166.141   | 230.602   | 317.281   | 176.377   | 191.184 | 220.074 |
| PASIVOS EXTERNOS                     | 112.141   | 81.859    | 107.111   | 117.789   | 63.211  | 78.344  |
| BEAC                                 | 23.512    | 25.313    | 39.509    | 24.492    | 26.234  | 32.763  |
| Cuenta de operaciones (Saldo deudor) | -         | -         | -         | -         | -       | 6.272   |
| Crédito FMI                          | -         | -         | -         | -         | -       |         |
| BANCOS COMERCIALES                   | 88.629    | 56.546    | 67.602    | 93.297    | 36.977  | 45.581  |
| ACTIVOS EXTERNOS                     | 1.623.202 | 1.474.613 | 2.382.216 | 1.629.105 | 854.073 | 162.716 |

Fuente: BEAC

Gráfico 34 Evolución del crédito a la economía (millones de XAF). 2012-2016

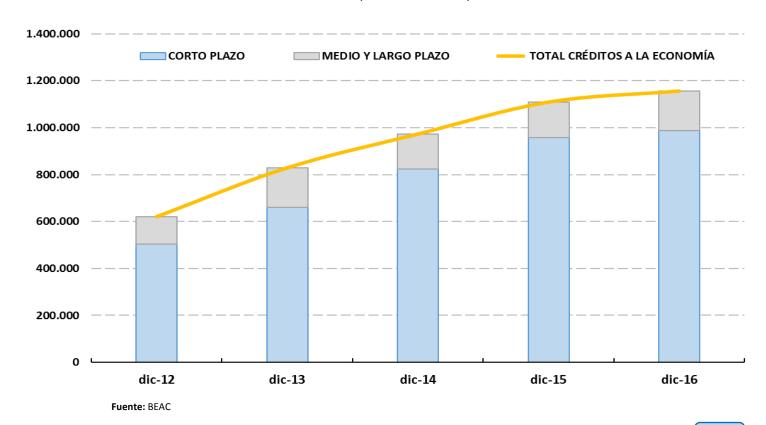


Tabla 156 Evolución de los Préstamos netos al Estado (millones de XAF). 2012-2016

| PRÉSTAMOS                         | dic-12   | dic-13     | dic-14   | dic-15   | dic-16   |
|-----------------------------------|----------|------------|----------|----------|----------|
| POSICIÓN NETA DEL ESTADO          | -935.186 | -1.103.958 | -618.905 | -176.055 | 223.936  |
| BEAC                              | -710.151 | -884.815   | -120.437 | 193.644  | 440.891  |
| Anticipo en c/c (art. 18)         | -        | -          | 369363   | 516680   | 617.874  |
| Efecto de descuento a medio plazo | -        | -          | -        | -        | -        |
| Depósito y reservas del Estado    | -710.429 | -885.012   | -490.016 | -323.462 | -177.200 |
| Anticipo Extraordinario           | 278      | 197        | 216      | 426      | 217      |
| Créditos consolidados del Estado  | -        | -          | -        | -        | -        |
| BANCOS COMERCIALES                | -225.035 | -219.143   | -498.468 | -369.699 | -216.955 |
| Suscripción de efectos públicos   | -        | -          | -        | -        | -        |
| Otros préstamos al Estado         | 5.238    | 6.060      | 10.020   | 28.523   | 75.989   |
| Depósitos del Estado              | -230.273 | -225.203   | -508.488 | -398.222 | -292.944 |

Fuente: CNC, BEAC

SECCIÓN 12: COMERCIO EXTERIOR Y BALANZA DE PAGOS

### **SECCIÓN 12: COMERCIO EXTERIOR Y BALANZA DE PAGOS**

Comercio exterior: es el acto de comercio celebrado entre residentes de un país (exportador) con los de otro estado extranjero (importador).

Balanza de pagos: es un registro sistemático de todas las transacciones monetarias producidas entre un país y el resto del mundo. La balanza de pagos es un estado estadístico que resume las transacciones entre residentes y no residentes durante un período. Comprende la cuenta corriente, la cuenta de capital y la cuenta de errores y omisiones. En Guinea Ecuatorial es elaborada por el BEAC, a partir de las transacciones de los bancos comerciales, informaciones de intercambios comerciales provenientes de las empresas entre otras.

**Cuenta corriente:** es el resumen de todas las transacciones por concepto de exportaciones e importaciones de bienes y servicios, así como transferencias monetarias, entre residentes y no residentes de un país. La cuenta corriente se compone de la balanza comercial, la balanza detransferencias y las reservas.

Balanza comercial o de bienes y servicios: registra o mide los ingresos y pagos de divisas generados por los movimientos de bienes y servicios. Son ingresos las exportaciones de bienes y servicios, mientras que son pagos las importaciones de los mismos. Se habla de un superávit o déficit cuando el valor de las exportaciones es mayor o menor al registrado en importaciones, respectivamente.

Balanza de Transferencias: recoge las entradas y salidas de divisas que se realizan sin contrapartidas entre nacionales y extranjeros como las transferencias entre familiares, donaciones públicas y privadas, etc. Se habla de superávit cuando el valor de las entradas de divisas es superior a la salida de las mismas y déficit el caso contrario.

**Reservas:** son posesiones que tiene un país en divisas y otros activos que pueden utilizarse para satisfacer las demandas de divisas, y que sitúan al país como acreedor frente al exterior, ya que éstas representan activos frente al resto del mundo.

**Cuenta de capital y financiera:** muestra los asientos de crédito y débito de los activos no financieros no producidos y las transferencias de capital, así como la variación de activos y pasivos financieros entre residentes y no residentes.

Cuenta de errores y omisiones netos: es un ajuste por la discrepancia estadística de todas las demás cuentas de la balanza de pagos.

### **12.1 Exportaciones e Importaciones**

Tabla 157 Exportación mensual de petróleo crudo (miles de barriles). 2006-2016

| MES        | 2006    | 2007    | 2008    | 2009    | 2010    | 2011   | 2012    | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   |
|------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|
| Enero      | 10.464  | 10.576  | 10.986  | 9.469   | 8.152   | 8.142  | 7.462   | 6.681  | 7.505  | 8.296  | 5.584  |
| Febrero    | 8.994   | 10.060  | 8.964   | 8.847   | 7.055   | 8.096  | 7.702   | 6.593  | 8.043  | 5.925  | 6.930  |
| Marzo      | 9.661   | 11.161  | 11.110  | 8.891   | 9.242   | 8.736  | 9.299   | 7.583  | 8.781  | 8.258  | 7.161  |
| Abril      | 10.239  | 10.473  | 12.621  | 8.255   | 8.288   | 8.554  | 9.561   | 9.032  | 6.891  | 7.052  | 6.473  |
| Mayo       | 10.687  | 11.017  | 10.292  | 10.563  | 9.034   | 8.094  | 8.872   | 7.794  | 7.730  | 7.458  | 6.164  |
| Junio      | 9.880   | 10.459  | 11.605  | 9.993   | 8.684   | 7.367  | 10.852  | 8.059  | 7.777  | 7.173  | 7.211  |
| Julio      | 9.592   | 11.679  | 10.204  | 10.090  | 9.535   | 8.847  | 7.942   | 8.075  | 8.382  | 6.560  | 4.683  |
| Agosto     | 9.770   | 9.656   | 11.335  | 9.866   | 7.876   | 7.888  | 9.803   | 7.058  | 6.574  | 7.554  | 6.701  |
| Septiembre | 10.756  | 10.242  | 9.331   | 7.818   | 9.412   | 8.070  | 10.039  | 9.064  | 9.428  | 7.798  | 5.713  |
| Octubre    | 10.071  | 8.968   | 10.964  | 9.959   | 8.829   | 8.632  | 8.209   | 7.778  | 7.945  | 7.883  | 5.414  |
| Noviembre  | 10.102  | 8.572   | 10.470  | 8.925   | 8.764   | 7.744  | 9.025   | 7.636  | 7.979  | 6.182  | 4.945  |
| Diciembre  | 10.750  | 8.597   | 9.557   | 8.870   | 8.940   | 9.350  | 10.659  | 8.656  | 8.415  | 7.808  | 7.590  |
| TOTAL      | 120.967 | 121.461 | 127.440 | 111.545 | 103.810 | 99.522 | 109.427 | 94.009 | 95.449 | 87.946 | 74.569 |

Fuente: Dirección General de Hidrocarburos-MMH

Tabla 158 Exportación mensual de GNL (m³). 2007-2016

| MES        | 2007      | 2008      | 2009      | 2010      | 2011      | 2012      | 2013      | 2014      | 2015      | 2016      |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Enero      | -         | 734.048   | 725.478   | 619.214   | 754.085   | 761.517   | 917.859   | 766.519   | 729.754   | 268.333   |
| Febrero    | -         | 572.522   | 751.279   | 451.248   | 596.275   | 631.927   | 597.705   | 664.420   | 649.091   | 481.783   |
| Marzo      | -         | 870.878   | 724.593   | 295.150   | 801.490   | 779.522   | 635.912   | 821.422   | 761.930   | 744.897   |
| Abril      | -         | 573.529   | 734.382   | 596.758   | 652.586   | 315.495   | 436.557   | 748.854   | 481.781   | 606.187   |
| Mayo       | 60.611    | 568.855   | 760.030   | 732.051   | 778.615   | 800.983   | 804.190   | 760.765   | 635.364   | 754.550   |
| Junio      | 280.975   | 721.000   | 715.447   | 737.419   | 456.007   | 772.837   | 767.921   | 764.231   | 611.090   | 645.205   |
| Julio      | 560.391   | 423.520   | 769.256   | 758.204   | 765.585   | 603.389   | 757.567   | 782.997   | 600.829   | 759.177   |
| Agosto     | 568.192   | 593.353   | 590.466   | 754.535   | 779.296   | 798.050   | 825.137   | 604.639   | 757.485   | 782.040   |
| Septiembre | 580.706   | 718.853   | 740.604   | 618.553   | 775.804   | 608.314   | 954.655   | 800.539   | 637.415   | 778.838   |
| Octubre    | 82.351    | 744.030   | 749.599   | 839.652   | 766.433   | 806.399   | 770.151   | 791.064   | 911.561   | 758.164   |
| Noviembre  | 287.790   | 719.592   | 749.596   | 789.193   | 755.095   | 765.258   | 632.635   | 753.229   | 598.641   | 799.746   |
| Diciembre  | 697.857   | 451.095   | 772.162   | 858.540   | 628.551   | 638.720   | 788.478   | 784.220   | 788.393   | 805.818   |
| TOTAL      | 3.118.873 | 7.691.275 | 8.782.892 | 8.050.517 | 8.509.822 | 8.282.411 | 8.888.767 | 9.042.899 | 8.163.334 | 8.184.738 |

Fuente: Dirección General de Hidrocarburos-MMH

Tabla 159 Exportación mensual de GLP (barriles). 2006-2013

| MES        | 2006   | 2007   | 2008   | 2009   | 2010   | 2011   | 2012   | 2013   |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Enero      | 983    | 1.134  | 1.433  | 1.471  | 1.888  | 2.067  | 2.362  | 2.304  |
| Febrero    | 919    | 1.032  | 1.220  | 1.314  | 1.661  | 1.885  | 2.653  | 2.061  |
| Marzo      | 1.183  | 1.213  | 1.346  | 1.624  | 1.537  | 2.222  | 2.774  | 2.123  |
| Abril      | 1.014  | 1.123  | 1.351  | 1.629  | 1.895  | 2.265  | 2.151  | 2.326  |
| Mayo       | 1.089  | 1.062  | 1.408  | 1.586  | 1.996  | 2.004  | 2.748  | 2.313  |
| Junio      | 1.112  | 1.180  | 1.379  | 1.456  | 1.820  | 2.597  | 2.446  | 2.607  |
| Julio      | 1.167  | 1.009  | 1.420  | 1.708  | 2.101  | 2.205  | 2.538  | 2.752  |
| Agosto     | 1.173  | 1.433  | 1.392  | 1.818  | 1.989  | 2.313  | 2.624  | 2.483  |
| Septiembre | 1.084  | 1.195  | 1.465  | 1.931  | 2.041  | 2.308  | 2.643  | 2.539  |
| Octubre    | 1.293  | 1.217  | 1.560  | 1.671  | 2.000  | 2.508  | 2.691  | 2.581  |
| Noviembre  | 987    | 1.403  | 1.449  | 1.752  | 1.969  | 2.215  | -      | 2.352  |
| Diciembre  | 1.110  | 1.205  | 1.543  | 1.915  | 2.283  | 2.589  | -      | 2.569  |
| TOTAL      | 13.114 | 14.206 | 16.966 | 19.875 | 23.180 | 27.178 | 25.630 | 29.011 |

Fuente: Dirección General de Hidrocarburos-MMH

Tabla 160 Exportación mensual de Metanol (Tm). 2006-2016

| MES        | 2006    | 2007      | 2008    | 2009    | 2010    | 2011      | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2016      |
|------------|---------|-----------|---------|---------|---------|-----------|---------|---------|---------|---------|-----------|
| Enero      | 111.004 | 23.443    | 41.815  | 41.082  | 77.367  | 83.097    | 76.504  | 118.212 | 118.604 | 53.915  | 70.662    |
| Febrero    | 109.551 | 193.600   | 77.094  | 117.707 | 41.730  | 76.950    | 77.373  | 41.633  | 35.617  | -       | 106.198   |
| Marzo      | 83.152  | 111.786   | 117.828 | 41.740  | 75.738  | 77.005    | 41.764  | 76.648  | 117.046 | 95      | 77.929    |
| Abril      | 69.042  | 40.732    | 35.537  | 73.498  | 77.386  | 118.686   | 73.342  | 118.993 | 83.241  | 76.282  | 41.672    |
| Mayo       | -       | 105.096   | 78.193  | 67.970  | 76.347  | 76.974    | 118.595 | 41.853  | 77.137  | 76.315  | 119.264   |
| Junio      | -       | 81.636    | 65.305  | 83.387  | 41.533  | 41.647    | 83.184  | 69.617  | 77.080  | 83.172  | 119.276   |
| Julio      | 68.194  | 117.391   | 76      | 49.828  | 118.033 | 133.987   | 77.141  | 112.256 | 83.318  | 76.569  | 84.435    |
| Agosto     | 27.075  | 118.258   | 43.169  | 118.845 | 41.546  | 77.077    | 118.608 | 83.394  | 77.204  | 75.808  | 102.248   |
| Septiembre | 35.961  | 77.327    | 99.488  | 77.379  | -       | 77.137    | 41.507  | 77.322  | 39.240  | 41.037  | 77.933    |
| Octubre    | 70.471  | 77.487    | 11      | 74.604  | 35.464  | 118.696   | 41.624  | 77.202  | 118.630 | 117.942 | 77.767    |
| Noviembre  | 70.827  | 118.850   | 77.143  | 78.329  | 77.161  | 82.909    | 118.691 | 118.689 | 41.685  | 77.137  | 80.145    |
| Diciembre  | 110.646 | 77.258    | 70.589  | 73.953  | 80.134  | 118.070   | 77.087  | 41.585  | 118.649 | 83.257  | 120.162   |
| TOTAL      | 755.922 | 1.142.864 | 706.249 | 898.321 | 742.439 | 1.082.236 | 945.420 | 977.405 | 987.451 | 761.528 | 1.077.691 |

Fuente: Dirección General de Hidrocarburos-MMH

Tabla 161 Exportación mensual de Propano (barriles). 2006-2016

| MES        | 2006      | 2007      | 2008      | 2009      | 2010      | 2011      | 2012      | 2013      | 2014      | 2015      | 2016      |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Enero      | 426.182   | 50.000    | -         | 212.029   | -         | 338.432   | 684.376   | 451.030   | 665.174   | 325.822   | 3.628     |
| Febrero    | 210.279   | 683.802   | 501.086   | 628.994   | 566.931   | 269.173   | 190.339   | 270.046   | 68.522    | 245.314   | 271.583   |
| Marzo      | 409.827   | 134.558   | 458.671   | 526.065   | 139.761   | 370.125   | 442.822   | 550.286   | 476.817   | 501.759   | 583.230   |
| Abril      | 261.301   | 530.001   | 114.855   | 217.074   | 20.139    | 422.451   | 249.043   | 169.654   | 493.818   | 152.277   | 154.148   |
| Mayo       | 474.089   | 310.877   | 530.187   | 152.289   | 376.580   | 637.633   | 380.349   | 419.989   | 161.165   | 277.079   | 184.527   |
| Junio      | 236.243   | 611.981   | 447.322   | 594.828   | 250.566   | 383.835   | 76.897    | 547.848   | 498.578   | 145.876   | 464.785   |
| Julio      | 100.633   | 426.405   | 338.013   | 388.547   | 184.219   | 215.305   | 778.412   | 150.045   | 502.238   | 425.076   | 549.904   |
| Agosto     | 626.927   | 467.619   | 292.650   | 388.547   | 261.800   | 414.977   | 144.277   | 577.273   | 318.692   | 506.532   | 332.379   |
| Septiembre | 490.331   | 176.570   | 493.740   | 208.709   | 543.104   | 415.245   | 561.314   | 503.369   | 293.391   | 244.512   | 570.272   |
| Octubre    | 167.801   | 617.343   | 372.210   | 368.565   | 392.756   | 519.338   | 102.961   | 519.570   | 374.281   | 472.893   | 290.644   |
| Noviembre  | 450.834   | 411.530   | 404.466   | 368.565   | 402.531   | 671.796   | 753.113   | -         | 243.913   | 165.572   | 491.085   |
| Diciembre  | 247.854   | 247.853   | 237.432   | 368.565   | 390.798   | 136.681   | 185.534   | 500.746   | 168.770   | 658.320   | 574.853   |
| TOTAL      | 4.102.301 | 4.668.539 | 4.190.632 | 4.422.777 | 3.529.184 | 4.794.991 | 4.549.437 | 4.659.856 | 4.265.359 | 4.121.032 | 4.471.038 |

Fuente: Dirección General de Hidrocarburos-MMH

Tabla 162 Exportación mensual de Butano (barriles). 2006-2016

| MES        | 2006      | 2007      | 2008      | 2009      | 2010      | 2011      | 2012      | 2013      | 2014      | 2015      | 2016      |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Enero      | 204.142   | 40.912    | 243.190   | 232.790   | 42.675    | 233.722   | 231.096   | 203.183   | 259.707   | 212.036   | 119.563   |
| Febrero    | 119.383   | 332.027   | 216.441   | 195.660   | 77.018    | 277.522   | 370.649   | 182.511   | 194.295   | 255.287   | 187.963   |
| Marzo      | 333.843   | 133.822   | 162.785   | 311.204   | 252.814   | 141.772   | 320.176   | 370.443   | 165.978   | 242.670   | 207.205   |
| Abril      | 124.873   | 342.233   | 158.975   | 76.647    | 243.747   | 223.871   | 88.195    | 195.114   | 215.018   | 134.258   | 302.790   |
| Mayo       | 210.930   | 317.432   | 326.004   | 321.975   | 192.370   | 330.706   | 100.251   | 249.973   | 233.977   | 120.357   | 194.448   |
| Junio      | 335.992   | 170.584   | 244.008   | 284.555   | 202.038   | 92.975    | 272.579   | 135.666   | 262.869   | 157.827   | 188.325   |
| Julio      | 52.199    | 215.502   | 199.699   | 237.139   | 130.503   | 327.408   | 223.148   | 334.037   | 268.805   | 132.739   | 241.143   |
| Agosto     | 242.890   | 166.928   | 213.347   | 237.863   | 136.692   | 250.820   | 212.987   | 144.380   | 204.127   | 354.607   | 265.084   |
| Septiembre | 315.875   | 217.451   | 199.860   | 244.897   | 363.427   | 194.821   | 159.378   | 184.228   | 166.016   | 164.534   | 199.273   |
| Octubre    | 154.430   | 109.256   | 333.562   | 233.846   | 227.361   | 188.374   | 227.566   | 342.922   | 220.814   | 249.118   | 269.734   |
| Noviembre  | 175.041   | 170.201   | 129.360   | 260.046   | 230.041   | 232.668   | 150.249   | 206.282   | 287.192   | 133.135   | 120.447   |
| Diciembre  | 313.340   | 169.684   | 119.495   | 249.724   | 239.330   | 234.970   | 293.933   | 293.933   | 169.165   | 217.808   | 320.344   |
| TOTAL      | 2.582.938 | 2.386.032 | 2.546.726 | 2.886.346 | 2.338.016 | 2.729.629 | 2.650.207 | 2.842.672 | 2.647.963 | 2.374.376 | 2.616.319 |

Fuente: Dirección General de Hidrocarburos-MMH

Tabla 163 Exportación de madera transformada (toneladas). 2010-2016

| AÑO  | EXF     | PORTACIÓN (n | n³)    |
|------|---------|--------------|--------|
| ANO  | Rollo   | Tablón       | Chapas |
| 2010 | 183.943 | 1.841        | 15.967 |
| 2011 | 237.929 | 3.648        | 15.626 |
| 2012 | 301.335 | 4.597        | 13.036 |
| 2013 | 323.829 | 1.990        | 10.976 |
| 2014 | 320.606 | 747          | 8.427  |
| 2015 | 484.476 | 1.216        | 4.478  |
| 2016 | 588.146 | 5.625        | 1.846  |

Fuente: Dirección General de Bosques y Repoblación Forestal-MBMA

Tabla 164 Exportación de cacao (toneladas). 2006-2016

| ~    |         | CLASIFICA | CIÓN                 |         |                   |
|------|---------|-----------|----------------------|---------|-------------------|
| AÑO  | Grado I | Grado II  | Fuera de<br>Estándar | TOTAL   | DESTINO           |
| 2006 | 1.661,9 | 504,7     | 182,5                | 2.349,2 | España            |
| 2007 | 379,7   | 60,5      | 217,4                | 657,6   | España            |
| 2008 | 851,1   | 602,2     | 143,1                | 1.596,4 | España            |
| 2009 | 795,0   | 386,0     | 57,8                 | 1.238,8 | España            |
| 2010 | 582,3   | 155,6     | 54,2                 | 792,1   | España            |
| 2011 | 528,6   | -         | -                    | 528,6   | España            |
| 2012 | 656,6   | 188,3     | 18,3                 | 863,1   | España            |
| 2013 | 387,4   | 120,1     | 21,2                 | 528,7   | España y Alemania |
| 2014 | 583,9   | 60,0      | 25,0                 | 668,8   | España            |
| 2015 | 560,7   | -         | 12,6                 | 573,3   | España            |
| 2016 | 480,3   | 1990      | -                    | 679,3   | España            |

Fuente: Cámara Oficial de Comercio, Agrícola y Forestal de Bioko

## 12.2 Precios Internacionales

Tabla 165 Evolución de precios internacionales. 2010-2016

| PRECIOS INTERNACIONALES         | UNIDAD        | 2010  | 2011  | 2012  | 2013  | 2014  | 2015  | 2016  |
|---------------------------------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Promedio Brent, WTI, Dubai      | USD/Bbls      | 79,0  | 104,0 | 105,0 | 104,1 | 96,2  | 50,8  | 42,8  |
| Ajuste                          | USD/Bbls      | 3,8   | 3,8   | 3,8   | 3,8   | 3,8   | 3,8   | 3,8   |
| PRECIO DEL CRUDO GNQ            | USD/Bbls      | 75,3  | 100,3 | 101,3 | 100,3 | 92,5  | 47,0  | 39,1  |
| Propano                         | USD/Bbls      | 61,6  | 77,4  | 53,1  | 52,9  | 55,1  | 24,2  | 25,6  |
| Ajuste                          | USD/Bbls      | 2,9   | 2,8   | 1,9   | 1,9   | 2,1   | 1,8   | 2,2   |
| Precio Propano GNQ              | USD/Bbls      | 58,7  | 74,6  | 51,2  | 51,0  | 53,0  | 22,4  | 23,4  |
| Butano                          | USD/Bbls      | 76,2  | 95,7  | 65,7  | 65,4  | 68,1  | 29,9  | 31,7  |
| Ajuste                          | USD/Bbls      | 3,6   | 3,5   | 2,3   | 2,4   | 2,7   | 2,2   | 2,8   |
| Precio Butano GNQ               | USD/Bbls      | 72,6  | 92,2  | 63,3  | 63,1  | 65,5  | 27,7  | 28,9  |
| Metanol                         | USD/T.Métrica | 371,9 | 441,7 | 451,8 | 536,3 | 541,2 | 405,8 | 278,9 |
| Ajuste                          | USD/T.Métrica | 17,6  | 15,9  | 16,1  | 19,3  | 21,1  | 30,0  | 24,4  |
| Precio Metanol GNQ              | USD/T.Métrica | 354,3 | 425,7 | 435,7 | 517,0 | 520,1 | 375,8 | 254,5 |
| Gas Natural Licuado (GNL) Japón | USD/mmbtu     | 10,8  | 14,7  | 16,6  | 16,0  | 16,0  | 10,4  | 6,9   |
| Ajuste                          | USD/mmbtu     | 0,5   | 0,5   | 0,6   | 0,6   | 0,6   | 0,8   | 0,6   |
| Precio GNL GNQ                  | USD/mmbtu     | 10,3  | 14,1  | 16,0  | 15,4  | 15,4  | 9,6   | 6,3   |
| Precio del Gas ponderado GNQ    | USD/Bbls      | 40,0  | 54,1  | 57,4  | 56,7  | 57,7  | 35,6  | 24,6  |
| Cacao                           | USD/kg        | 3,1   | 3,0   | 2,4   | 2,4   | 3,1   | 3,1   | 2,9   |
| Madera en Rollo-Malasia         | USD/m³        | 278,2 | 390,5 | 360,5 | 305,4 | 282,0 | 246,0 | 274,4 |
| Madera Transformada-Malasia     | USD/m³        | 848,3 | 939,4 | 876,3 | 852,8 | 897,9 | 833,3 | 738,9 |
| Madera en Rollo-Camerún         | USD/m³        | 428,6 | 484,8 | 451,4 | 463,5 | 465,2 | 388,6 | 387,4 |
| Café robusta                    | USD/Kg        | 1,7   | 2,4   | 2,3   | 2,1   | 2,2   | 1,9   | 2,0   |

Fuente: FMI, Banco Mundial, BEAC, Mont Belvieu, Methanex

WTI: West Texas Intermediate (Crudo)

12.3 Balanza de pagos

Tabla 166 Saldo del Comercio exterior y Cuenta de Servicios (miles de millones de XAF). 2010-2016

|                                  | 2010     | 2011     | 2012     | 2013     | 2014     | 2015     | 2016     |
|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| SALDO DEL COMERCIO EXTERIOR      | 3.167,9  | 5.524,6  | 5.961,5  | 4.830,8  | 4.397,4  | 2.174,8  | 1.477,5  |
| Exportaciones, FOB               | 6.584,2  | 8.229,6  | 9.486,6  | 7.605,0  | 7.101,8  | 4.181,9  | 3.081,4  |
| Petróleo Crudo                   | 3.891,0  | 4.704,4  | 5.663,6  | 4.728,0  | 4.426,2  | 2.466,4  | 1.684,4  |
| Gases                            | 2.120,1  | 2.950,8  | 3.242,1  | 2.300,3  | 2.117,5  | 1.151,2  | 933,7    |
| Madera                           | 16,8     | 17,4     | 23,2     | 18,2     | 18,7     | 24,0     | 27,3     |
| Cacao                            | 0,3      | 0,2      | 0,1      | 0,1      | 0,2      | 0,2      | 0,2      |
| Café                             | 0,1      | 0,2      | 0,2      | 0,2      | 0,2      | 0,2      | 0,2      |
| Otros                            | 555,9    | 556,7    | 557,5    | 558,3    | 539,1    | 539,9    | 435,6    |
| Importaciones, FOB               | -3.416,3 | -2.704,9 | -3.525,2 | -2.774,2 | -2.704,4 | -2.007,1 | -1.603,9 |
| Sector Petrolífero y Derivados   | -141,8   | -180,4   | -210,1   | -178,5   | -168,7   | -106,1   | -82,4    |
| Sector Maderero                  | -511,1   | -650,9   | -757,3   | -597,6   | -519,7   | -470,8   | -355,4   |
| Sector Público                   | -1.469,0 | -1.611,5 | -2.270,6 | -1.730,0 | -1.751,8 | -1.155,2 | -882,1   |
| Otros                            | -1.294,3 | -262,1   | -287,2   | -268,1   | -264,1   | -275,1   | -284,0   |
| CUENTA DE SERVICIOS              | -1.251,2 | -1.208,1 | -1.550,9 | -1.241,0 | -1.380,7 | -1.204,9 | -1.026,6 |
| Flete y seguros sobre mercancías | -431,1   | -405,5   | -528,5   | -415,8   | -405,3   | -300,7   | -240,1   |
| Crédito                          | 0,2      | 0,2      | 0,3      | 0,3      | 0,4      | 0,4      | 0,5      |
| Débito                           | -431,3   | -405,7   | -528,8   | -416,1   | -405,7   | -301,1   | -240,6   |
| Servicios oficiales              | -9,4     | -9,0     | -8,8     | -8,6     | -8,2     | -8,1     | -7,9     |
| Crédito                          | 6,9      | 7,2      | 7,5      | 7,7      | 8,0      | 8,2      | 8,4      |
| Débito                           | -16,3    | -16,3    | -16,3    | -16,3    | -16,3    | -16,3    | -16,3    |
| Viajes y extancias               | -73,3    | -84,3    | -111,1   | -103,0   | -105,8   | -108,3   | -98,4    |
| Crédito                          | 5,7      | 6,1      | 6,4      | 6,7      | 7,1      | 7,4      | 7,7      |
| Débito                           | -79,1    | -90,4    | -117,5   | -109,7   | -112,9   | -115,7   | -106,0   |
| Otros servicios privados         | -695,6   | -679,9   | -863,4   | -683,7   | -832,3   | -767,2   | -664,5   |
| Crédito                          | 23,7     | 23,9     | 24,1     | 24,3     | 24,5     | 24,7     | 24,9     |
| Débito                           | -719,2   | -703,8   | -887,5   | -708,0   | -856,8   | -791,9   | -689,4   |
| Otros transportes y seguros      | -41,8    | -29,4    | -39,1    | -30,0    | -29,1    | -20,6    | -15,7    |
| Crédito                          | 3,0      | 3,1      | 3,2      | 3,3      | 3,4      | 3,5      | 3,6      |
| Débito                           | -44,8    | -32,5    | -42,3    | -33,3    | -32,5    | -24,1    | -19,2    |

Fuente: Programación monetaria BEAC (Oct-2016)

Tabla 167 Balanza de Ingresos y Transferencias corrientes (miles de millones de XAF). 2010-2016

|                           | 2010     | 2011     | 2012     | 2013     | 2014     | 2015     | 2016     |
|---------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| BALANZA DE INGRESOS       | -3.332,9 | -3.552,9 | -3.852,3 | -3.429,9 | -3.441,7 | -1.914,4 | -1.507,1 |
| Salarios                  | -57,7    | -66,5    | -86,4    | -80,6    | -83,0    | -85,0    | -78,0    |
| Crédito                   | 0,4      | -        | -        | -        | -        | -        | -        |
| Débito                    | -58,1    | -66,5    | -86,4    | -80,6    | -83,0    | -85,0    | -78,0    |
| Renta de Inversión        | -3.275,3 | -3.486,5 | -3.766,0 | -3.349,3 | -3.358,6 | -1.829,3 | -1.429,2 |
| Crédito                   | 2,6      | 2,9      | 3,2      | 3,5      | 3,8      | 4,1      | 4,4      |
| Débito                    | -3.277,8 | -3.489,3 | -3.769,2 | -3.352,7 | -3.362,4 | -1.833,4 | -1.433,6 |
| TRANSFERENCIAS CORRIENTES | -80,3    | -94,0    | -127,0   | -151,2   | -148,7   | -152,5   | -138,1   |
| Privado                   | -84,6    | -98,3    | -131,3   | -143,5   | -152,9   | -156,8   | -142,4   |
| Crédito                   | 12,5     | 12,7     | 12,9     | 13,1     | 13,3     | 13,5     | 13,7     |
| Débito                    | -97,0    | -111,0   | -144,2   | -156,5   | -166,2   | -170,2   | -156,0   |
| Público                   | 4,3      | 4,3      | 4,3      | -7,7     | 4,3      | 4,3      | 4,3      |
| Crédito                   | 6,0      | 6,1      | 6,2      | -5,7     | 6,4      | 6,5      | 6,6      |
| Débito                    | -1,7     | -1,8     | -1,9     | -2,0     | -2,1     | -2,2     | -2,3     |

Fuente: Programación monetaria BEAC (Oct-2016)

Tabla 168 Cuenta de capital y financiera (miles de millones de XAF). 2010-2016

|                             | 2010  | 2011  | 2012  | 2013   | 2014   | 2015   | 2016   |
|-----------------------------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|
| CUENTA CAPITAL Y FINANCIERA | 833,1 | 468,0 | 866,1 | -104,7 | 156,1  | 214,1  | 782,6  |
| CUENTA DE CAPITAL           | -     | -     | -     | -      | -      | -      | -      |
| CUENTA FINANCIERA           | 833,1 | 468,0 | 866,1 | -104,7 | 156,1  | 214,1  | 782,6  |
| Inversión directa           | 341,1 | 223,4 | 502,8 | 275,2  | 78,8   | 110,6  | 20,7   |
| Hacia el Exterior           | -     | -     | -     | -      | -      | -      | -      |
| Hacia el Interior           | 341,1 | 223,4 | 502,8 | 275,2  | 78,8   | 110,6  | 20,7   |
| Inversión de cartera        | 0,8   | 0,8   | 0,8   | 0,8    | 1,0    | 1,0    | 1,0    |
| Otras inversiones           | 491,2 | 243,7 | 362,5 | -380,7 | 76,3   | 102,5  | 760,9  |
| Sector público              | 320,4 | 280,5 | -51,2 | -15,8  | 237,3  | 24,3   | 156,0  |
| Tirajes                     | 54,2  | 287,4 | -     | 160,1  | 385,6  | 131,9  | 406,0  |
| Amortiguaciones             | -7,2  | -6,9  | -51,2 | -175,9 | -148,3 | -107,5 | -250,0 |
| Otras Inversiones           | 273,4 | -     | -     | -      | -      | -      | -      |
| Sector privado              | 170,8 | -36,8 | 413,7 | -364,9 | -161,0 | 78,1   | 604,9  |

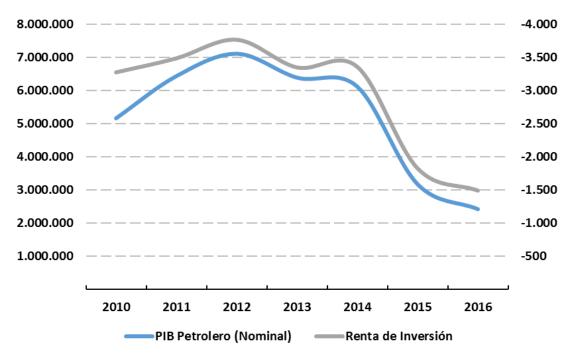
Fuente: Programación monetaria BEAC (Oct-2016)

Tabla 169 Cuenta de errores y omisiones (miles de millones de XAF). 2010-2016

| ERRORES Y FINANCIAMIENTO                         | 2010   | 2011   | 2012   | 2013  | 2014   | 2015   | 2016   |
|--|--------|--------|--------|-------|--------|--------|--------|
| Errores y Omissiones                             | 336,7  | -742,1 | -669,0 | 76,5  | -169,0 | 39,5   | -      |
| Financiamiento                                   | 326,7  | -395,4 | -628,4 | 19,5  | 586,5  | 843,3  | 412,1  |
| Balanza Final + Financiamiento                   | -      | -      | -      | -     | -      | -      | -      |
| Variación Bruta de Reservas Monetarias           | 326,7  | -395,4 | -628,4 | 19,5  | 586,5  | 843,3  | 412,1  |
| Cuenta de operaciones (Tesoro Francés)           | 345,2  | -382,6 | -641,4 | 3,0   | 614,5  | 863,7  | 195,1  |
| Inversiones, cuenta de nivelaje y otras reservas | -18,5  | -12,9  | 13,0   | 16,5  | -28,0  | -20,4  | 217,0  |
| BALANZA FINAL                                    | -326,7 | 395,4  | 628,4  | -19,5 | -586,5 | -843,3 | -412,1 |

Fuente: Programación monetaria BEAC (Oct-2016)

Gráfico 35 Renta de Inversión (miles de millones de XAF) vs PIB Petrolero Nominal (millones de XAF). 2010-2016



Fuente: INEGE, Programación monetaria BEAC (Oct-2016)

**SECCIÓN 13: VARIOS** 

Tabla 170 Representaciones Diplomáticas en Guinea Ecuatorial

| EMBAJADA/CONSULADO          | CIUDAD | EMBAJADA/CONSULADO                | CIUDAD   |
|-----------------------------|--------|-----------------------------------|----------|
| Embajada de Alemania        | Malabo | Embajada de Nigeria               | Malabo   |
| Embajada de Angola          | Malabo | Embajada de Santo Tomé y Príncipo | e Malabo |
| Embajada de Brasil          | Malabo | Embajada de Sudáfrica             | Malabo   |
| Embajada de Camerún         | Malabo | Embajada de Venezuela             | Malabo   |
| Embajada de China           | Malabo | Consulado de Benín                | Malabo   |
| Embajada de Corea del Norte | Malabo | Consulado de Camerún              | Bata     |
| Embajada de Cuba            | Malabo | Consulado de Canadá               | Bata     |
| Embajada de España          | Malabo | Consulado de España               | Bata     |
| Embajada de Estados Unidos  | Malabo | Consulado de Estados Unidos       | Bata     |
| Embajada de Francia         | Malabo | Consulado de Ghana                | Malabo   |
| Embajada de Gabón           | Malabo | Consulado de Italia               | Bata     |
| Embajada de Guinea          | Malabo | Consulado de Malí                 | Malabo   |
| Embajada de Libia           | Malabo | Consulado de Nigeria              | Bata     |
| Embajada de Marruecos       | Malabo | Consulado de Suiza                | Malabo   |

Fuente: Ministerio de Cultura y Promoción Artersanal-MCPA

Tabla 171 Representaciones Diplomáticas de Guinea Ecuatorial en el exterior.

|                | EMBA.       | IADAS         |            | CONSUI         | LADOS        | REPRESENTACIONES   |  |  |
|----------------|-------------|---------------|------------|----------------|--------------|--|--|--|
| PAÍS           | CIUDAD      | PAÍS          | CIUDAD     | PAÍS           | CIUDAD       | REPRESENTACIONES   |  |  |
| Angola         | Luanda      | Reino Unido   | Londres    | Argentina      | Buenos Aires |  |  |  |
| Alemania       | Berlin      | Ghana         | Accra-Rocu | Benín          | Cotonou      | Misión permanente de la República  |  |  |
| Bélgica        | Bruselas    | China         | Beijing    | Camerún        | Douala       | de Guinea Ecuatorial ante la O.N.U.                                      |  |  |
| Brasil         | Brasilia    | Italia        | Roma       | Camerún        | Ebolowa      |  |  |  |
| Centro África  | Bangui      | Marruecos     | Rabad      | España         | Gran Canaria |  |  |  |
| Camerún        | Yaoudé      | Nigeria       | Lagos      | Estados Unidos | Houston      |  |  |  |
| Cuba           | La Habana   | Portugal      | Lisboa     | Gabón          | Oyem         | Misión permanente de la República<br>de Guinea Ecuatorial ante la F.A.O. |  |  |
| Congo          | Brazzaville | Rusia         | Moscú      | Hong Kong      | Hong Kong    | de Gamea Ledatoriai ante la 1.70.  |  |  |
| Gabón          | Libreville  | S.T. Príncipe | Santo Tomé | Nigeria        | Calabar      |  |  |  |
| Etiopía        | Addis Abeba | Sudáfrica     | Petroria   | Nigeria        | Lagos        | Misión permanente de la República  |  |  |
| Egipto         | El Cairo    | Suiza         | Ginebra    | Rumania        | Bucarest     | de Guinea Ecuatorial ante la<br>U.N.E.S.C.O.                             |  |  |
| Estados Unidos | Washinton   | Chad          | Djamena    | Senegal        | Dakar        |  |  |  |
| España         | Madrid      | Venezuela     | Caracas    | Ucrania        | Kiev         |  |  |  |
| Francia        | París       | -             | -          | -              | -            | -  |  |  |

Fuente: ANGE-2020

Tabla 172 Distribución de alcaldes por sexo. 2000-2014

| AÑO     | 2000 | 2002 | 2005 | 2007 | 2008 | 2009 | 2012 | 2013 | 2014 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Hombres | 32   | 32   | 30   | 30   | 31   | 34   | 33   | 31   | 30   |
| Mujeres | 4    | 4    | 6    | 6    | 5    | 2    | 3    | 5    | 6    |
| TOTAL   | 36   | 36   | 36   | 36   | 36   | 36   | 36   | 36   | 36   |

Fuente: ANGE-2020 Nota: 36 municipios del país

## **FUENTES DE INFORMACIÓN**

Los datos presentados en el Anuario Estadístico 2017 tienen como fuente principal el Sistema Estadístico Nacional. A continuación se relacionan los principales departamentos y entidades que han contribuido con el suministro de información en esta publicación:

- Administración de Puertos de Guinea Ecuatorial
- Agencia Nacional de Guinea Ecuatorial 2020
- Banco Central de los Estados del África Central
- Cámara Oficial de Comercio, Agrícola y Forestal de Bioko
- Consejo Nacional de Crédito
- Corte Suprema de Justicia
- Instituto Nacional de Estadísticas
- Instituto Nacional de Seguridad Social
- Ministerio de Bosques y Medio Ambiente
- Ministerio de Cultura y Promoción Artesanal
- Ministerio de Defensa Nacional
- Ministerio de Economía, Planificación e Inversiones Públicas
- Ministerio de Educación y Ciencia
- Ministerio de Hacienda y Presupuestos
- Ministerio de Industria y Energía
- Ministerio de Justicia, Culto e Instituciones Penitenciarias
- Ministerio de Juventud y Deportes
- Ministerio de Minas e Hidrocarburos
- Ministerio de Obras Públicas e Infraestructuras
- Ministerio de Pesca y Recursos Hídricos
- Ministerio de Sanidad y Bienestar Social
- Ministerio del Interior y Corporaciones Locales
- Tesorería General del Estado
- Universidad Nacional de Guinea Ecuatorial

## **BIBLIOGRAFÍA**

- MBMA-INDEFOR: Atlas Forestal de Guinea Ecuatorial (2013)
   <a href="http://data.wri.org/forest-atlas/gng/report/gng-atlas-forestal-v1.pdf">http://data.wri.org/forest-atlas/gng/report/gng-atlas-forestal-v1.pdf</a>
- 2. MEC-PRODEGE: Anuario Estadístico de la Educación Infantil y Preescolar, Primaria, Secundaria y Enseñanza Técnica y Profesional (2014-2015)
- 3. BOE-Decreto Núm. 121/2011-5 de septiembre por el que se fija el salario mínimo
- 4. World Bank-Commodity Price
- Encuesta Demográfica y de Salud (EDSGE-2011) (noviembre 2012)
   <a href="http://www.aho.afro.who.int/profiles information/images/b/bb/Guinea-Equatorial-Encuesta-Dem-Salud-2011-pt.pdf">http://www.aho.afro.who.int/profiles information/images/b/bb/Guinea-Equatorial-Encuesta-Dem-Salud-2011-pt.pdf</a>
- 6. Ley nº4/2004 de fecha 28 de octubre reguladora de la actividad tributaria de Guinea ecuatorial
- Informe Nacional de Guinea Ecuatorial Sobre los Objetivos de Desarrollo del Milenio
   2015 (ODM)
- 8. Informe del Consejo Nacional de Créditos Guinea Ecuatorial
- 9. Methanex, Mont Belvieu, TX Propane Spot Price FOB



Instituto Nacional de Estadística de Guinea Ecuatorial

Edificio Abayak, 4<sup>a</sup> planta, Malabo II, Telf: +240 222196724 www.inege.gq