



**INEGE**

**INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA DE  
GUINEA ECUATORIAL**

# **CUENTAS NACIONALES DEFINITIVAS DE 2022**



**Septiembre 2024**



## Cifras claves 2022

### PIB

PIB nominal 2022:  
8.537.800 millones F.CFA

### PIB

Crecimiento del  
PIB real 2022:  
3,2%

Crecimiento del PIB real  
petrolero en 2022:  
1,6%

Crecimiento del PIB real  
no Petrolero:  
4,2%

Crecimiento del Consumo  
de los hogares:  
1,7%

Crecimiento de la  
Formación Bruta de  
Capital Fijo:  
0,5%

### RESUMEN EJECUTIVO

La economía de Guinea Ecuatorial tuvo un crecimiento de 3,2% en 2022, frente al de 0,9% registrado en el año anterior. Este notable crecimiento se explica principalmente por el desempeño favorable del sector petrolero (1,6%) y el no petrolero (4,2%), resultado de la mejora observada en la dinámica de las actividades económicas de Refinería de Productos Petroleros<sup>1</sup> (7,9%), Silvicultura y Explotación Forestal (16,2%), Actividades Financieras (7,1%), Construcción (6,5%), Administración Pública (4,3%), Transportes y Comunicación (3,5%) y el Comercio con 3,2%.

**Desde la óptica oferta**, los sectores secundario y terciario tuvieron un buen desempeño en 2022, registrando unas tasas de crecimiento de 7,3% y 4,4%, respectivamente; por su parte, la actividad económica del sector primario se contrajo en un 3,8%.

**Desde la perspectiva de la demanda**, la economía de Guinea Ecuatorial se caracterizó en el año 2022 por un incremento de las inversiones, que registraron una tasa de crecimiento de 7,6%, y por la evolución positiva del consumo que experimentó un crecimiento de 5,0%, siendo su componente público el de mayor incremento (7,0%). Las exportaciones netas han experimentado una mejora considerable en su ritmo de decrecimiento situándose en -0,7% en 2022, frente al -7,0% de 2021, debido principalmente al incremento de las exportaciones en 5,7%.

---

<sup>1</sup> Hace referencia a la explotación de gases y derivados

## ÍNDICE GENERAL

RESUMEN EJECUTIVO .....	4
ÍNDICE DE TABLAS .....	6
ÍNDICE DE GRÁFICOS.....	7
SIGLAS Y ACRÓNIMOS .....	8
PRESENTACIÓN.....	10
I. CONTEXTO ECONÓMICO DE 2022 .....	11
1.1 Contexto Mundial.....	11
1.2 Contexto Regional.....	13
1.3 Contexto Nacional.....	14
1.4 Evolución del PIB en 2022: Óptica Oferta.....	14
1.5 Evolución del PIB: Óptica Demanda.....	18
ANEXOS.....	22
MARCO METODOLÓGICO .....	31
Generalidad en la compilación de las CCNN en Guinea Ecuatorial.....	31
Marco metodológico del año base.....	31

## ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1: Síntesis de agregados macroeconómicos del periodo 2019-2023 (en millones de F.CFA)..	19
Tabla 2: PIB por sector a precios corrientes (en millones de F.CFA).....	19
Tabla 3: PIB por sector a precios constantes (en millones de F.CFA). - Óptica Oferta.....	20
Tabla 4: Deflatores del PIB y de sus componentes.....	20
Tabla 5: Crecimiento del PIB real por sector de actividad (%) .....	20
Tabla 6: Contribuciones al crecimiento del PIB real (%).....	20
Tabla 7: PIB por rama de actividad a precios corrientes (en millones de F.CFA) .....	21
Tabla 8: PIB por rama de actividad a precios constantes (en millones de F.CFA) .....	22
Tabla 9: Crecimiento real del PIB por sector de actividad (%) .....	23
Tabla 10: Contribución de los sectores de actividad al crecimiento del PIB real (%).....	24
Tabla 11: PIB a precios corrientes (en millones de F.CFA). - Óptica demanda .....	27
Tabla 12: PIB a precios constantes (en millones de F.CFA). -Óptica demanda.....	27
Tabla 13: Deflatores del PIB por la óptica demanda.....	28
Tabla 14: Crecimiento real del PIB (%) .....	28
Tabla 15: Contribuciones al crecimiento real del PIB. -óptica demanda (%).....	28
Tabla 16: Precios internacionales de los principales productos exportados .....	29
Tabla 17: Producción de Hidrocarburos (Barriles) .....	30
Tabla 18: Exportación de Hidrocarburos (Barriles) .....	30
Tabla 19: Producción de madera en rollo por especie (m3).....	30
Tabla 20: Ejecución del Presupuesto General del Estado (Millones de F.CFA).....	30

## ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1: Crecimiento mundial del PIB real (%).....	12
Gráfico 2: Evolución de los precios de algunas materias primas.....	13
Gráfico 3: Distribución del PIB por sector durante el año 2022 (%) .....	15
Gráfico 4: Evolución del PIB real del sector primario (%).....	16
Gráfico 5: Evolución del PIB del sector secundario en volumen (%) .....	17
Gráfico 6: Evolución porcentual del sector terciario en volumen (%).....	18
Gráfico 7: Evolución del Gasto de Consumo Final (%) .....	19
Gráfico 8: Evolución de la inversión por tipo (miles de millones de F.CFA).....	20
Gráfico 9: Evolución de las exportaciones e importaciones (miles de millones de FCFA) .....	21

### SIGLAS Y ACRÓNIMOS

Bbl	Barril;
BEAC	Banco de los Estados de África Central;
CCF	Consumo de Capital Fijo;
CCNN	Cuentas Nacionales;
CEMAC	Comunidad Económica y Monetaria de África Central;
CF	Consumo Final;
DEF	Declaración Estadística y Fiscal;
DGEIF	Dirección General de Explotación e Industrialización Forestal;
DGIC	Dirección General de Impuestos y Contribuciones;
DGPCP	Dirección General de Presupuestos y Contabilidad Pública;
ERETES	Equilibrios Recursos-Empleos Tabla Entrada y Salida;
Estim	Estimación;
FBCF	Formación Bruta de Capital Fijo;
FCFA	Franco de la Comunidad Financiera de África;
FMI	Fondo Monetario Internacional;
FOB	Libre a bordo (por sus siglas en inglés);
INEGE	Instituto Nacional de Estadística de Guinea Ecuatorial;
IPC	Índice de Precios de Consumo;
ISFL	Institución Sin Fines de Lucro;
IVA	Impuesto sobre el Valor Añadido;
LNG	Gas Natural Licuado (por sus siglas en inglés);
MHEP	Ministerio de Hacienda, Economía y Planificación;
PGE	Presupuesto General del Estado;
PIB	Producto Interior Bruto;
PIP	Presupuesto de Inversiones Públicas;



Prel.	Ejecución preliminar;
Pres.	Presupuesto;
Prev.	Previsión;
SBIP	Saldo Bruto de los Ingresos Primarios;
SCE	Saldo de Comercio Exterior o exportaciones netas;
SCN93	Sistema de Cuentas Nacionales de 1993 de las Naciones Unidas;
SIDB	Saldo de los Ingresos Disponibles Brutos;
Tn	Toneladas;
Tm	Toneladas métricas;
TOFE	Tabla de las Operaciones Financieras del Estado;
VE	Variación de Existencias;
(-) Guion	Dato nulo o cero, ante un número indica negativo

### PRESENTACIÓN

La importancia de los datos estadísticos se presenta en todos los ámbitos de la vida del ser humano, si bien es cierto que las estadísticas constituyen la piedra angular de todo proceso de toma de decisión. En este sentido, los gobiernos y demás usuarios necesitan conocer la coyuntura económica de forma oportuna, para concebir mejores políticas económicas para la consolidación de la economía nacional.

El Instituto Nacional de Estadística de Guinea Ecuatorial (INEGE) publica regularmente el informe de las Cuentas Nacionales de Guinea Ecuatorial, con el afán de satisfacer la creciente demanda de estadísticas económicas del País en general, y las macroeconómicas en particular.

Las *Cuentas Nacionales*, cuyo principal indicador es el Producto Interior Bruto (PIB), constituyen una herramienta esencial para conocer el desempeño de los diferentes sectores de la economía de un territorio, así como evaluar, analizar y prever fenómenos económicos; las mismas presentan de forma sintética y coherente los flujos de producción, consumo y acumulación que se dan en el país.

La presente edición presenta los principales resultados de la actividad económica generada por los agentes económicos que operaron en el territorio nacional durante el año 2022, los cuales se pueden apreciar tanto por la óptica oferta, como por la óptica demanda.

### I. CONTEXTO ECONÓMICO DE 2022

#### 1.1 Contexto Mundial

##### *Aumento del costo de vida*

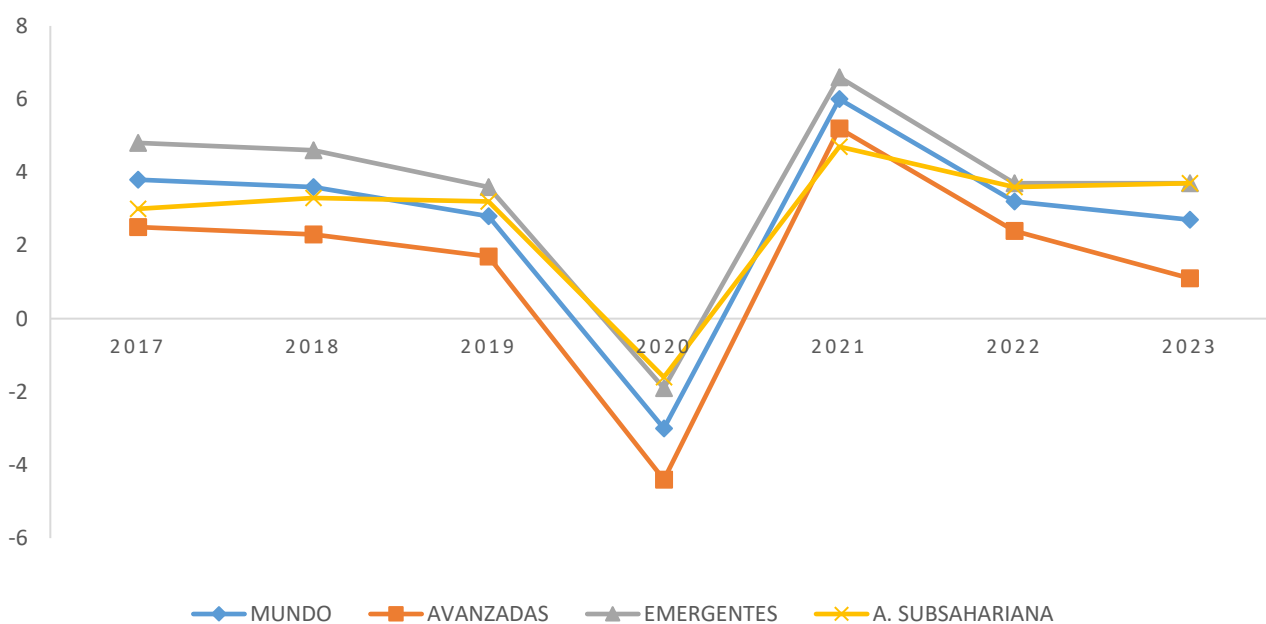
Según el FMI, la economía mundial en 2022 se encontró en un período muy frágil con la Geopolítica en su punto más tenso desde la Segunda Guerra Mundial, caracterizado por la guerra de Rusia y Ucrania, cuyas consecuencias han causado estragos en los 5 continentes, siendo Europa el más afectado; por su parte, el mundo tuvo que hacer frente al endurecimiento de las condiciones financieras, con la subida de tipos de interés de los bancos centrales y los rebotes de la Covid-19 en algunas ciudades importantes de China.

La economía mundial tuvo un crecimiento real de 3,2% en 2022, en contraste con el 6,0% del año anterior, suponiendo 2,8 puntos porcentuales menos que el año anterior. Este menor ritmo de crecimiento viene explicado por la desaceleración de las economías avanzadas y la presión inflacionaria mundial causada por la crisis energética y la alimentaria, lo que en gran medida se vincula a los siguientes acontecimientos:

- La guerra entre Rusia y Ucrania, iniciada en febrero de 2022, que conllevó la aprobación de una serie de sanciones contra las exportaciones de Rusia, por los países del G7 y la Unión Europea, lo que originó una contracción de la oferta de los productos energéticos y los cereales, ocasionando una inflación mundial considerable, y repercutió negativamente en el acceso a la energía en Europa, y la disponibilidad de cereales en los países del sur global.
- El endurecimiento de las condiciones financieras mundiales, como mecanismo adoptado por los bancos centrales para frenar la inflación, traducido en el aumento de los tipos de interés, limitando de este modo el acceso a la financiación en muchos países.
- En China, los frecuentes confinamientos derivados de la política de cero COVID pasaron factura a la economía; además, el sector inmobiliario, que representa aproximadamente una quinta parte de la actividad económica en China también se vio afectado, degradando la situación de grandes empresas de este sector, como el caso de la empresa inmobiliaria Evergrande, que ya arrastraba problemas de impagos desde 2021.

En definitiva, las economías emergentes y las de África Subsahariana registraron mejor rendimiento, con tasas de crecimiento de 3,7% y 3,6% respectivamente, aunque este crecimiento fue inferior al del año anterior, ya que registraron tasas de 6,6% y 4,7%, respectivamente. La reducción del rendimiento observada de estas economías puede vincularse por el hecho de ser importadoras de productos manufacturados y exportadoras de materias primas, como las economías del África Subsahariana.

**Gráfico 1: Crecimiento mundial del PIB real (%)**

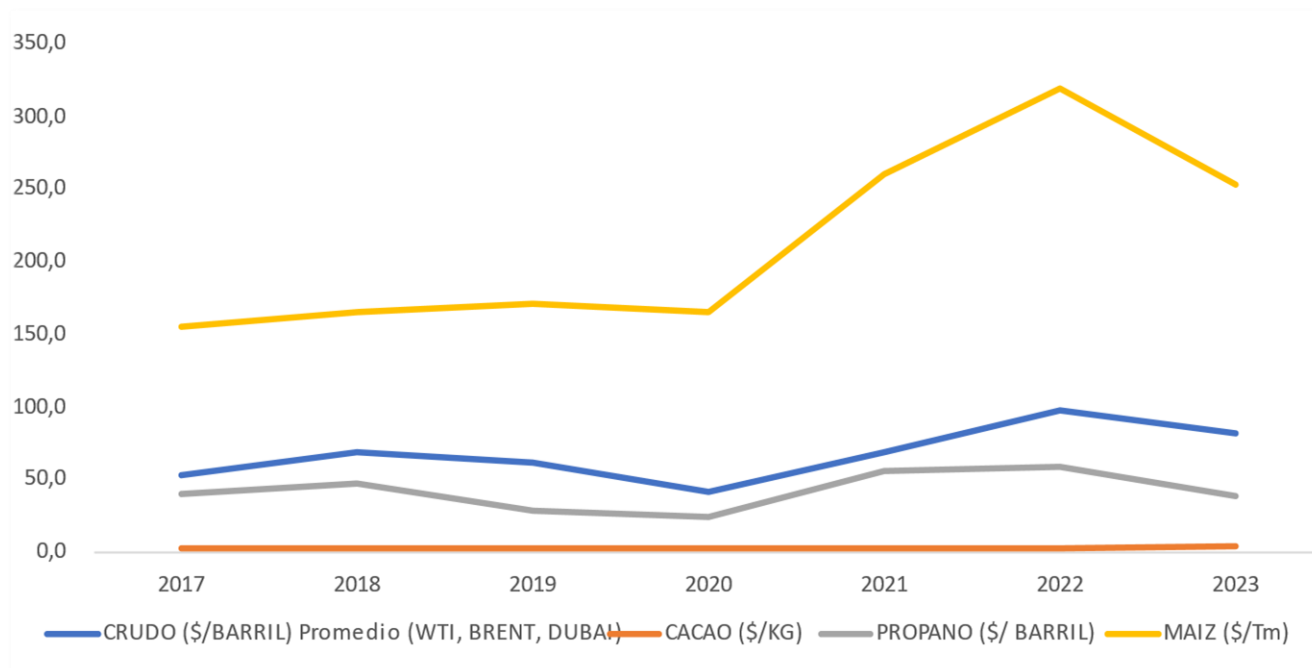


**Fuente:** FMI, Perspectivas de la economía mundial, octubre 2022.

### *Incremento del precio de las materias primas e inflación mundial*

Por segundo año consecutivo, los precios de los principales productos exportados por Guinea Ecuatorial aumentaron considerablemente, principalmente los relacionados a los energéticos, donde el crudo alcanzó un 40,6%, LNG (1,2%), metanol (9,1%) y para el propano (5,9%); mientras que los precios del cacao se redujeron en 1,4%. El incremento de los precios de estos productos se debe fundamentalmente, a la alta demanda de la Unión Europea, como efecto colateral de las sanciones impuestas a Rusia. Cabe destacar, de igual forma, el incremento de los precios del maíz en un 22,8%.

**Gráfico 2: Evolución de los precios de algunas materias primas**



Fuente: WB, Commodities prices.

## 1.2 Contexto Regional

### *Mejora de la actividad económica e incremento de la inflación comunitaria*

Según el Banco de los Estados de África Central (BEAC)<sup>2</sup>, el crecimiento económico se ha situado en 3,0% en el año 2022, frente al 1,6% del año anterior, como consecuencia de la recuperación económica en los principales sectores de actividad.

Dicho crecimiento esperado se habría observado con un aumento de la inflación de 2,2% para 2022. Si bien esa tasa está por debajo del umbral del 3% admitido en los criterios de convergencia regional, es superior al 1,7% registrado en 2021 y ligeramente más cercano al 2,6% registrado en 2020.

<sup>2</sup> Informe de la Balanza de Pagos y Posición de inversión internacional, 2022

### 1.3 Contexto Nacional

#### *Mejora de la actividad económica*

La actividad económica de Guinea Ecuatorial mejoró considerablemente en 2022, registrando una tasa de crecimiento de 3,2%, frente a la de 0,9% observada en el año anterior. Esta mejora se debe al mejor desempeño, tanto del sector petrolero, que creció un 1,6%, como del no petrolero, que incrementó en un 4,2%.

El crecimiento del sector petrolero se explica principalmente, por la subida de precios de productos como el petróleo crudo (97,1\$/barril en 2022 frente al 69,1\$/barril de 2021), el metanol (608,3\$/Tm en 2022 frente a 555,3\$/Tm de 2021) y el propano (58,5\$/barril en 2022 frente a 55,2\$/barril de 2021).

El buen desempeño del sector no petrolero es explicado fundamentalmente, por el levantamiento total de las medidas de contención contra la COVID-19, lo que condujo a la evolución positiva de la mayor parte de las ramas del sector servicios y, se produjo un aumento del consumo (5,0%) y de la inversión (7,6%).

Las contribuciones al crecimiento global de la economía nacional en 2022 de los sectores primarios, secundario y terciario fueron de -1,1%, 2,3% y 1,6%, respectivamente. Concerniente a la evolución de los precios, la tasa de inflación del país se situó en 4,9% en 2022, frente a la deflación de -0,1% registrada en 2021.

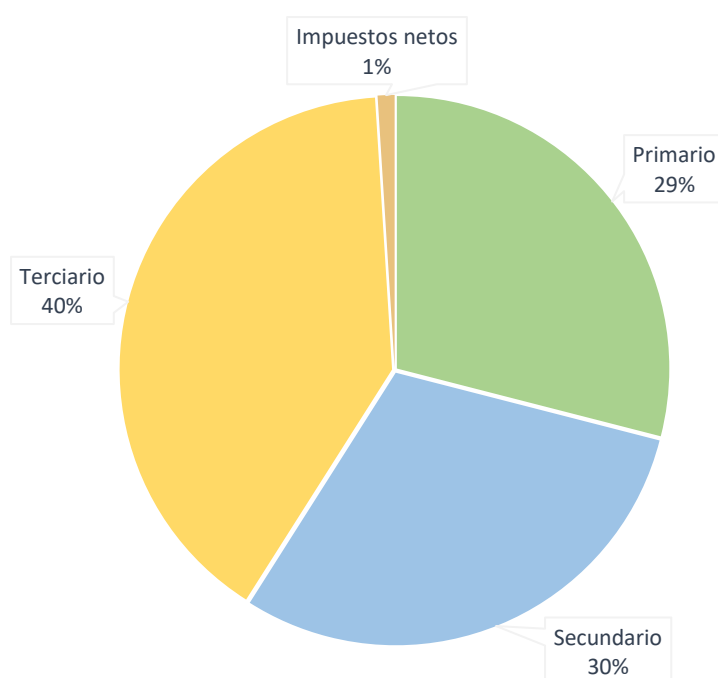
### 1.4 Evolución del PIB en 2022: Óptica Oferta

El crecimiento de 3,2% del PIB real registrado en 2022, ha supuesto una mejora de la dinámica de la actividad económica nacional en comparación con el año 2021 (0,9%), explicada por la evolución favorable, tanto del PIB petrolero (1,6%), como del PIB no petrolero (4,2%). La dinámica registrada del sector petrolero se debió a la mejora del rendimiento de las actividades de explotación de gases y derivados<sup>3</sup> (7,9%); mientras que, la del sector no petrolero se explica por el rendimiento favorable de las actividades económicas de agricultura (5,1%), ganadería y caza (4,8%), silvicultura y explotación forestal (16,2%), pesca y piscicultura (11,7%), electricidad agua y gas (6,2%), construcción (6,5%), industrias agroalimentarias (3,5%), comercio (3,2%), transportes y comunicación (3,5%),

<sup>3</sup> La rama de actividad correspondiente se llama refinería de productos petroleros

actividades financieras (7,1%), otros servicios mercantiles (5,4%), administración pública (4,3%), educación privada (3,3%), sanidad y bienestar social privados (3,6%), otras actividades sociales privadas (1,9%) y, los impuestos netos sobre productos (75,6%).

**Gráfico 3: Distribución del PIB por sector durante el año 2022 (%)**

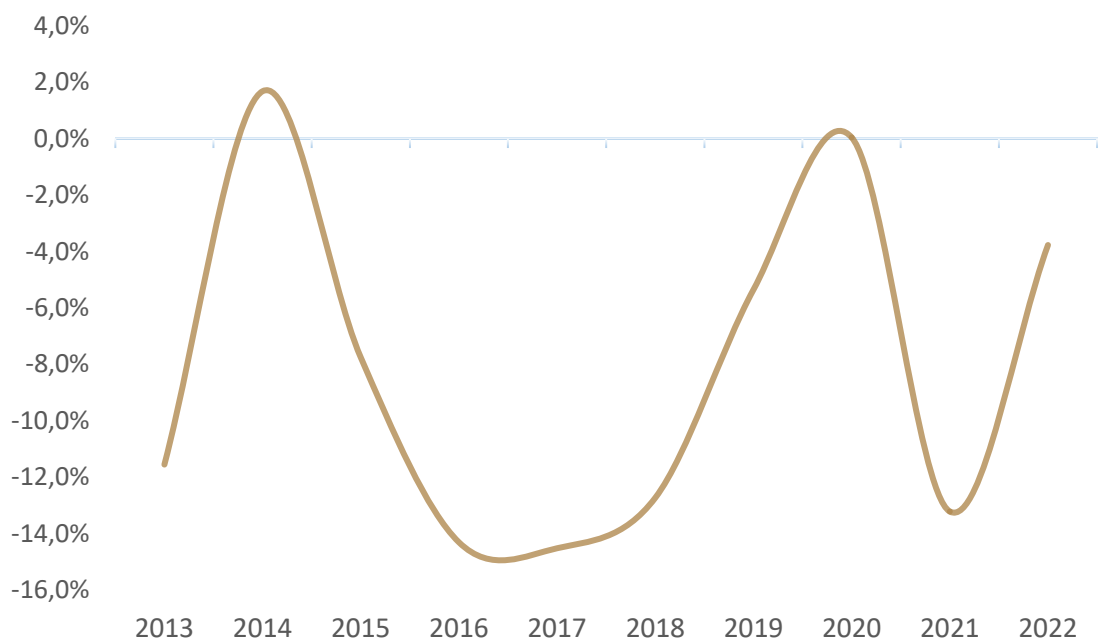


En 2022, el sector terciario representa en torno a dos quintos (40%) de la economía de Guinea Ecuatorial. Por su parte, los otros dos sectores tradicionales restantes tienen proporciones relativamente similares en la actividad económica nacional.

### 1.4.1 Sector Primario

El sector primario registró una caída de 3,8% en 2022, frente a la de 13,2% observada en el año anterior, suponiendo una mejora de 9,4 puntos porcentuales en su ritmo de decrecimiento. El comportamiento de este sector se debe principalmente, al rendimiento negativo de las actividades extractivas (-4,6%), resultado de la caída del volumen de producción del petróleo bruto (-9,1%). No obstante, se observó un buen rendimiento de las actividades económicas de: (i) agricultura (5,1%); (ii) la ganadería y caza (4,8%); (iii) la silvicultura y explotación forestal (16,2%), como resultado del incremento del volumen de producción de madera en rollo (19,5%) y; (iv) pesca y piscicultura (11,7%).

**Gráfico 4: Evolución del PIB real del sector primario (%)**

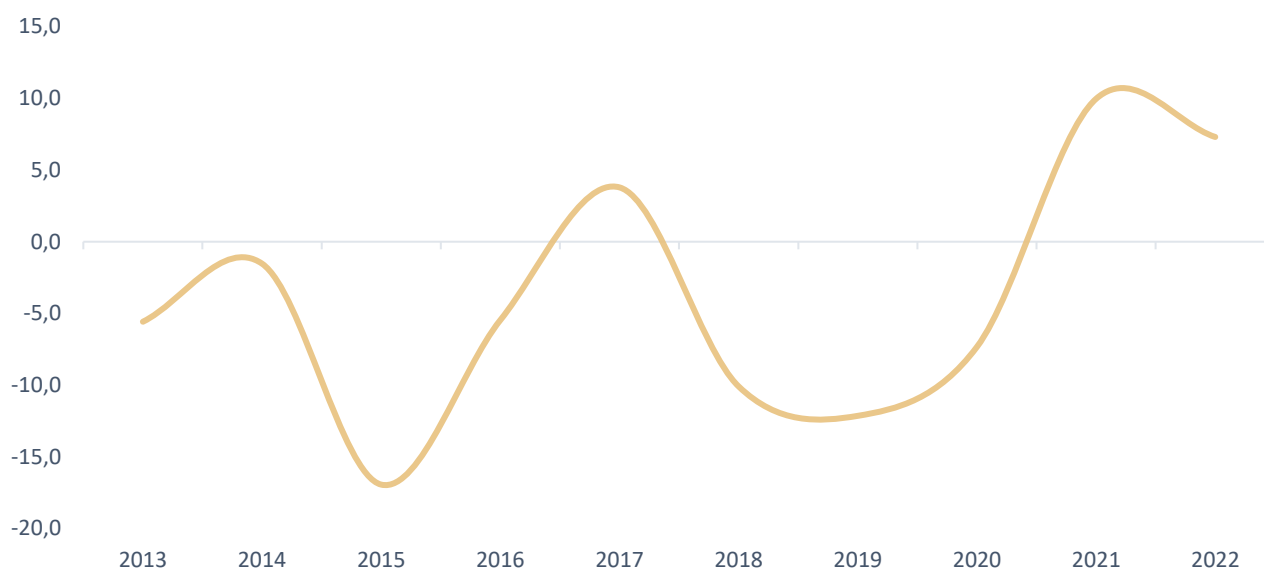


### 1.4.2 Sector Secundario

El sector secundario tuvo un buen rendimiento en 2022, registrando una tasa de crecimiento de 7,3%, aunque relativamente inferior a la registrada en 2021 (10,0%). El rendimiento observado en este sector en el año 2022, se debe principalmente a la evolución positiva de la actividad de explotación de los gases y derivados (7,9%), como resultado del incremento en 0,8% de su volumen de producción y un aumento de precios de 54%. Las otras ramas del sector conocieron las siguientes evoluciones: electricidad, agua y gas (6,2%) frente al 10,1% del 2021, la construcción cuya actividad incrementa en un 6,2% en 2022, dinámica superior a la registrada en 2021 (2,0%).



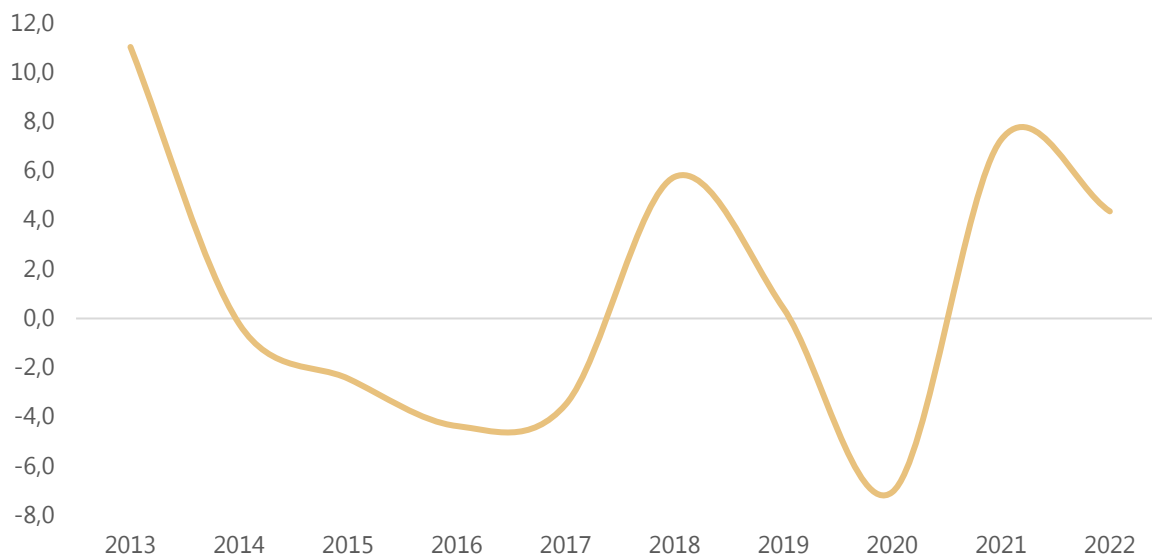
**Gráfico 5: Evolución del PIB del sector secundario en volumen (%)**



### 1.4.3 Sector Terciario

En 2022, el sector terciario tuvo una evolución positiva, registrando un crecimiento de 4,4%, aunque inferior al crecimiento registrado en el año anterior (7,3%). El crecimiento de este sector en 2022 se explica por la evolución positiva de todas las ramas de actividades que lo componen: Reparación de vehículos (13,3%), Actividades Financieras (7,1%), Otros Servicios Mercantiles (5,4%), Administración Pública y Seguridad Social (4,3%), Sanidad y Bienestar Social (3,6%), Comercio (3,2%), Educación Privada (3,3%) y Restaurantes y Hoteles (2,5%). El buen rendimiento de las actividades de este sector ha sido el resultado de los efectos combinados del levantamiento de las medidas de contención contra la COVID-19, la celebración de las elecciones presidenciales y municipales, así como el lanzamiento del Plan Nacional de Respuesta y Recuperación Socioeconómica frente a la COVID-19 en Guinea Ecuatorial.

**Gráfico 6: Evolución porcentual del sector terciario en volumen (%)**



## 1.5 Evolución del PIB: Óptica Demanda

La demanda global en 2022 fue impulsada por un aumento significativo en el gasto de consumo final público, que creció un 7,0% en comparación al 4,3% de 2021, convirtiéndose en uno de los principales factores que contribuyeron al crecimiento del PIB. La Formación Bruta de Capital Fijo<sup>4</sup> mostró un incremento, alcanzando un 7,6% en comparación al 6,8% del año anterior. En cuanto a las exportaciones netas, se registró una caída del 0,7%, como resultado de un mayor aumento de las importaciones (11,2%), frente al aumento registrado por las exportaciones (5,7%).

### 1.5.1 El Consumo Final

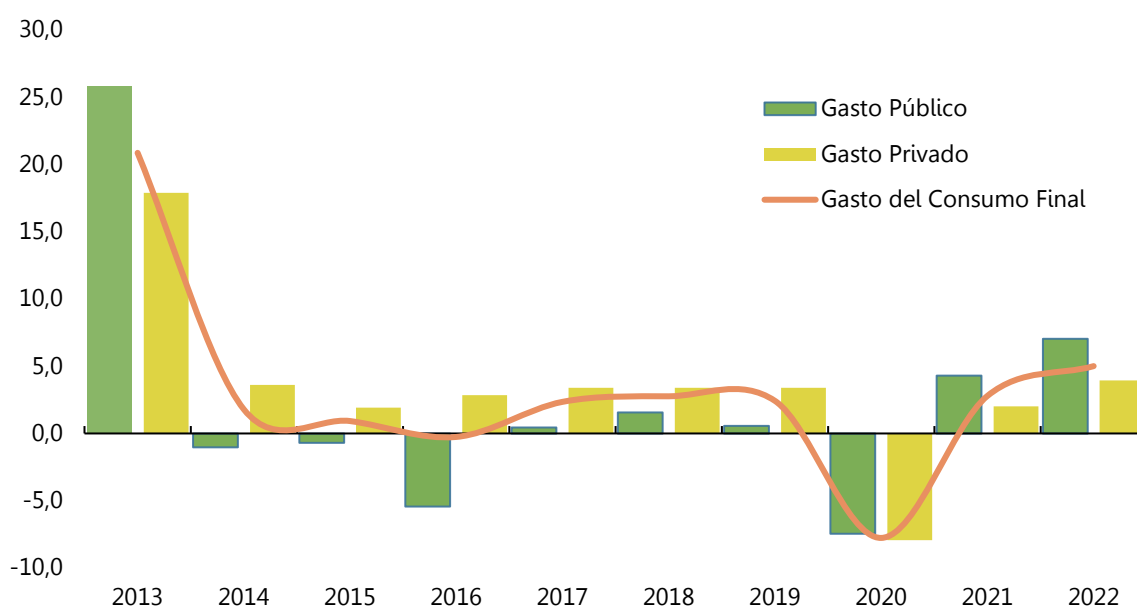
#### *Aumento del consumo en 2022*

El consumo registró un crecimiento considerable de 5,0% en 2022, superior al observado en el año anterior (2,8%). Este aumento se debió en gran medida al incremento tanto del consumo público como del privado. El consumo público mejoró su ritmo de crecimiento cuya tasa pasó de 4,3% en 2021 a 7,0% en 2022. Asimismo, el consumo privado aumentó significativamente, con un crecimiento que pasó del 2,0% en 2021 a 3,9% en 2022.

<sup>4</sup> Se refiere a la Inversión

El incremento registrado en el consumo se vincula al aumento de los ingresos públicos que alcanzaron los 2.260,2 millones de F.CFA en 2022, frente a los 1.040,9 millones de F.CFA del año anterior, suponiendo una variación de 117,1%, lo cual contribuyó a la mejora de la actividad económica.

**Gráfico 7: Evolución del Gasto de Consumo Final (%)**



## 1.5.2 Formación Bruta de Capital Fijo

### *Aumento de la inversión en 2022*

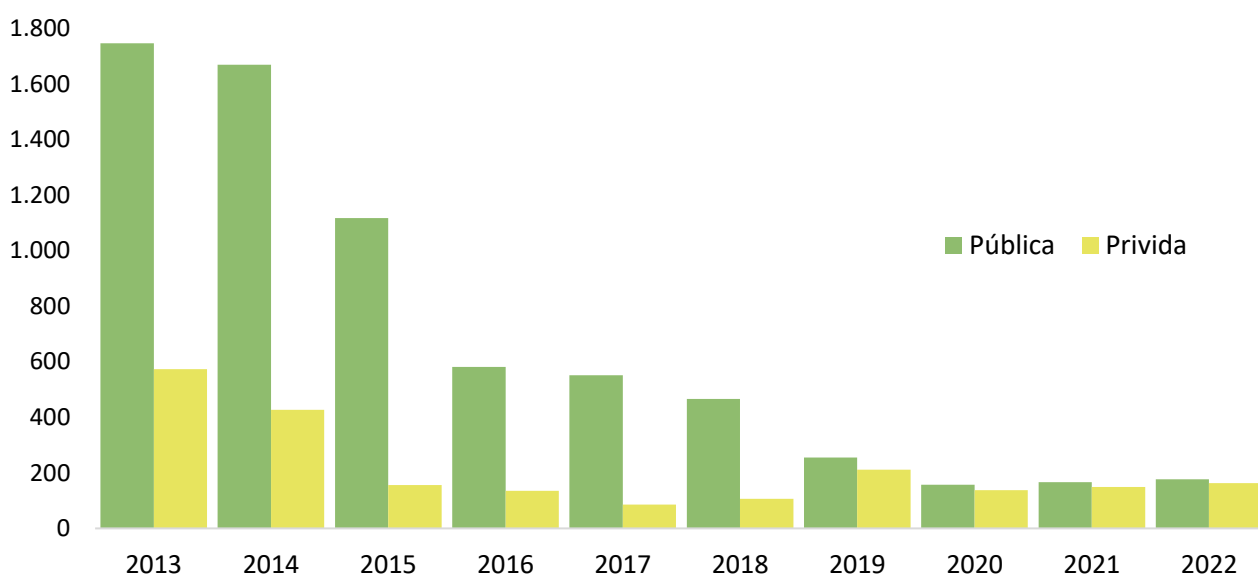
Guinea Ecuatorial registra un aumento de la inversión en un 7,6% en 2022, superior a la observada en el año anterior, que fue de (6,8%). Esta evolución se debe al ascenso conjunto de la inversión privada (9,1%) y la inversión pública (6,2%).

Según el Presupuesto de Inversiones Públicas, se ha observado mayor inversión en los siguientes sectores:

- El sector social, con un peso de 21,0%, explicado principalmente por las inversiones realizadas en los subsectores de la salud y de la educación, que representaron el 34,0% y 27,0% de ese sector, respectivamente;
- El sector Administración, con un peso de 17,0%, donde la inversión realizada en el subsector administración pública representó más de la mitad del sector (56,0%);

- El sector Productivo, representando el 27,0%, donde el subsector industrias representa un 49% y el de hidrocarburos y gas un 20%;
- El sector de Infraestructura, que representa el 36,0%, donde el subsector carreteras tiene un peso de 56,0%, el subsector urbano representa el 33% y, el subsector aeropuertos un 12,0%.

**Gráfico 8: Evolución de la inversión por tipo (miles de millones de F.CFA)**



### 1.5.3 Comercio Exterior

#### *Una mejora de las exportaciones netas en 2022*

El volumen de las exportaciones netas de bienes y servicios registró una mejora en su ritmo de decrecimiento, cuya tasa pasó de -7,0% en 2021 a -0,7% en 2022, como resultado de la evolución positiva de las exportaciones (5,7%).

#### *Una mejora considerable de las importaciones*

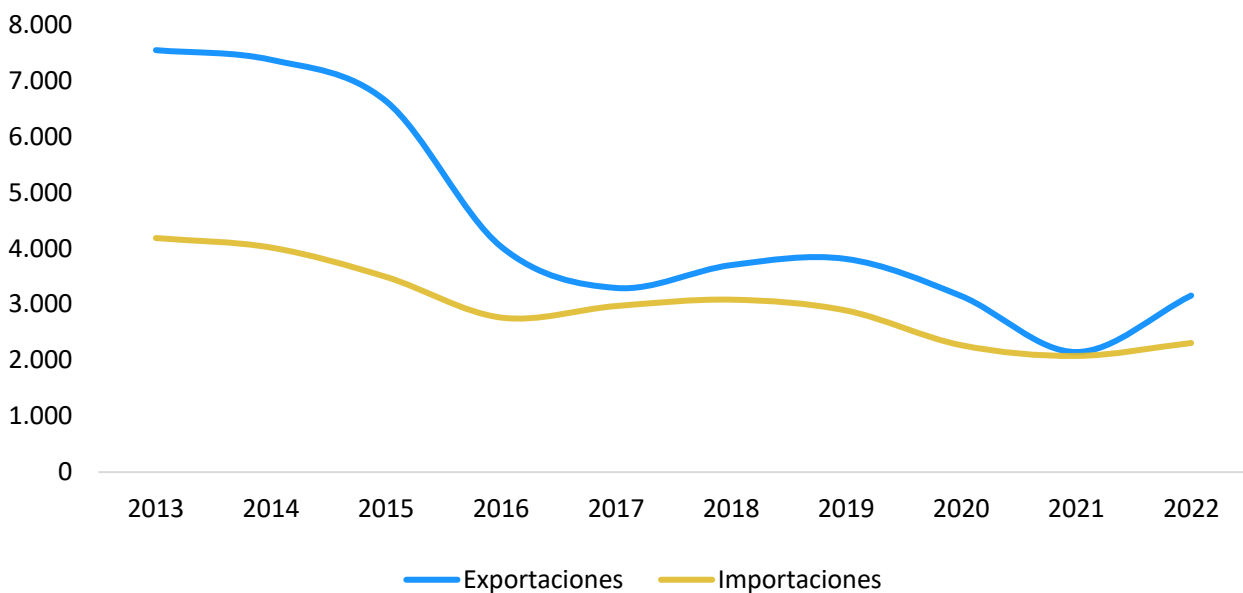
En el año 2022, el volumen de importaciones de bienes y servicios creció considerablemente con una tasa de 11,2%; evolución superior a la registrada en el año anterior, que fue de -3,4%. Estas importaciones contribuyeron positivamente al crecimiento del PIB en un 3,7%, resultado de la apertura total de las actividades económicas, tras el levantamiento de las medidas de contención de la pandemia.

Las actividades del sector terciario son las que principalmente impulsaron la evolución de las importaciones, donde se puede destacar: Comercio (3,2%), Transportes y Comunicación (3,5%), Servicios de Reparación de Vehículos (13,3%), Actividades Financieras (7,1%).

### *Un aumento de las exportaciones*

Las exportaciones experimentaron un crecimiento de 5,7% en 2022, 10,8 puntos porcentuales por encima del crecimiento registrado en 2021 (-5,1%). Esta recuperación se explica en gran medida por el incremento de 20,4% del volumen de exportación del gas LNG.

**Gráfico 9: Evolución de las exportaciones e importaciones (miles de millones de FCFA)**



# ANEXOS

**Tabla 1: Síntesis de agregados macroeconómicos del periodo 2019-2023 (en millones de F.CFA)**

Agregados	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>Prev</sup>
<b>PIB en valor corriente del mercado</b>	<b>6.658,4</b>	<b>5.694,7</b>	<b>6.774,1</b>	<b>8.537,8</b>	<b>7.483,6</b>
<b>PIB a precio constante del año base 2006</b>	<b>5.087,4</b>	<b>4.843,6</b>	<b>4.885,3</b>	<b>5.042,8</b>	<b>4.786,1</b>
Crecimiento en valor (%)	-8,5	-14,5	19,0	26,0	-12,3
Crecimiento en volumen (%)	-5,5	-4,8	0,9	3,2	-5,1
Crecimiento en precio (%)	-3,2	-10,2	17,9	22,1	-7,6
Deflatores	1,3	1,2	1,4	1,7	1,564
Impuestos sobre productos	115,0	96,9	92,8	121,4	117,4
Subvenciones sobre productos	35,9	20,1	36,1	105,4	88,0
Balance de ingresos	-519,7	-313,1	-556,7	-529,6	-528,6
<b>Saldo bruto de los ingresos primarios (SBIP)</b>	<b>6.138,7</b>	<b>5.381,6</b>	<b>6.217,4</b>	<b>8.008,2</b>	<b>6.955,0</b>
<b>Saldo de las transferencias corrientes</b>	<b>-478,7</b>	<b>-415,6</b>	<b>-424,4</b>	<b>-426,8</b>	<b>-425,8</b>
Saldo de los ingresos disponibles brutos (SIDB)	5.660,0	4.966,0	5.792,9	7.581,4	6.529,2
Consumo final (CF)	5.441,6	5.082,5	5.315,3	5.851,9	5.903,0
Ahorro nacional bruto	218,4	-116,5	477,7	1.729,6	626,3
<b>Saldo de las transferencias netas en capital</b>	<b>233,9</b>	<b>235,9</b>	<b>381,5</b>	<b>339,2</b>	<b>340,2</b>
Formación bruta de capital fijo (FBCF)	758,6	430,2	545,8	646,7	696,8
Variación de existencias	-33,4	-32,3	12,9	-20,2	3,7
<b>Capacidad/Necesidad nacional de financiamiento</b>	<b>-272,9</b>	<b>-278,5</b>	<b>300,5</b>	<b>1.442,2</b>	<b>266,0</b>
<b>Exportaciones (X)</b>	<b>3.404,5</b>	<b>2.326,0</b>	<b>3.057,0</b>	<b>4.522,2</b>	<b>2.739,2</b>
<b>Importaciones (M)</b>	<b>2.912,9</b>	<b>2.111,7</b>	<b>2.156,8</b>	<b>2.462,8</b>	<b>1.859,0</b>
Demanda interior final	6.200,2	5.512,7	5.861,0	6.498,6	6.599,7
Tasa efectiva de recaudación fiscal (%)	9,7	8,5	5,9	6,9	8,5
Tasa de inversiones (%)	10,9	7,0	8,2	7,3	9,4
Demanda interior en % del PIB (%)	93,1	96,8	86,5	76,1	88,2
Tasa de penetración (%)	48,3	41,3	36,7	37,6	24,6
Propensión promedia a exportar (%)	51,1	40,8	45,1	53,0	36,6
Tasa de cobertura (%)	116,9	110,1	141,7	183,6	147,3
Competitividad económica del país (%)	7,4	3,8	13,3	24,1	11,8
Grado de apertura al exterior (%)	47,4	39,0	38,5	40,9	30,7
PIB per cápita a precios corrientes (1000 F.CFA)	4.736,7	3.914,5	4.499,3	5.479,4	4.640,8
PIB per cápita a precios constantes de 2006 (1000 F.CFA)	3.619,1	3.329,4	3.244,8	3.236,4	2.968,0
Población estimada (tasa de crecimiento 3,43%)	1.405.704	1.454.789	1.505.588	1.558.160	1.612.568

**Tabla 2: PIB por sector a precios corrientes (en millones de F.CFA)**

Sector	2019	2020	2021	2022	2023Est.
PIB	6.658.371,2	5.694.742,0	6.774.079,1	8.537.800,4	7.483.585,0
PIB Petrolero	2.757.975,0	1.917.026,4	2.678.486,0	3.944.914,9	2.385.953,5
PIB No Petrolero	3.821.336,2	3.700.871,6	4.025.280,8	4.495.037,5	5.025.436,8
Sector primario	1.917.814,0	1.374.104,0	1.854.996,1	2.436.719,8	1.314.979,0
Sector secundario	1.711.883,0	1.391.091,0	1.737.173,5	2.575.035,8	2.396.671,0
Sector terciario	2.949.614,2	2.852.703,0	3.111.597,3	3.428.196,8	3.699.740,3
Impuestos netos	79.060,0	76.844,0	70.312,3	97.848,0	72.194,7

**Tabla 3: PIB por sector a precios constantes (en millones de F.CFA). - Óptica Oferta**

Sector	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>Est.</sup>
PIB	5.087.350,0	4.843.611,0	4.885.279,0	5.042.756,0	4.786.115,0
PIB Petrolero	2.709.951,0	2.631.727,0	2.523.794,0	2.563.565,0	2.155.286,0
PIB No Petrolero	2.348.869,0	2.185.151,0	2.337.051,0	2.436.278,0	2.611.974,0
Sector primario	1.678.933,0	1.679.704,0	1.457.728,0	1.402.784,0	1.146.104,0
Sector secundario	1.523.362,0	1.411.655,0	1.552.318,0	1.665.688,0	1.543.630,0
Sector terciario	1.856.525,0	1.725.519,0	1.850.798,0	1.931.370,0	2.077.526,0
Impuestos netos	28.530,0	26.733,0	24.434,0	42.914,0	18.856,0

**Tabla 4: Deflatores del PIB y de sus componentes**

Sector	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>Est.</sup>
PIB	131	118	139	169,3	156,4
PIB Petrolero	102	72,8	106	153,9	110,7
PIB No Petrolero	163	169	172	184,5	192,4
Sector primario	114	81,8	127	173,7	114,7
Sector secundario	112	98,5	112	154,6	155,3
Sector terciario	159	165	168	177,5	178,1
Impuestos netos	277	287	288	228,0	382,9

**Tabla 5: Crecimiento del PIB real por sector de actividad (%)**

Sector	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>Est.</sup>
PIB	-5,5	-4,8	0,9	3,2	-5,1
PIB Petrolero	-8,6	-2,9	-4,1	1,6	-15,9
PIB No Petrolero	-1,7	-7,0	7,0	4,2	7,2
Sector primario	-5,4	0,0	-13,2	-3,8	-18,3
Sector secundario	-12,1	-7,3	10,0	7,3	-7,3
Sector terciario	0,4	-7,1	7,3	4,4	7,6
Impuestos netos	10,1	-6,3	-8,6	75,6	-56,1

**Tabla 6: Contribuciones al crecimiento del PIB real (%)**

Sector	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>Est.</sup>
PIB	-5,5	-4,8	0,9	3,2	-5,1
PIB Petrolero	-4,8	-1,5	-2,2	0,8	-8,1
PIB No Petrolero	-0,8	-3,2	3,1	2,0	3,5
Sector primario	-1,8	0,0	-4,6	-1,1	-5,1
Sector secundario	-3,9	-2,2	2,9	2,3	-2,4
Sector terciario	0,1	-2,6	2,6	1,6	2,9
Impuestos netos	0,0	0,0	0,0	0,4	-0,5



**Tabla 7: PIB por rama de actividad a precios corrientes (en millones de F.CFA)**

Sector de actividad	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>Est.</sup>
<b>PIB</b>	<b>6.658.371,0</b>	<b>5.694.742,0</b>	<b>6.774.079,0</b>	<b>8.537.800,0</b>	<b>7.483.585,0</b>
<b>Sector primario</b>	<b>1.917.814,0</b>	<b>1.374.104,0</b>	<b>1.854.996,0</b>	<b>2.436.720,0</b>	<b>1.314.979,0</b>
Agricultura	127.443,0	138.959,0	144.300,0	157.143,0	164.252,0
Ganadería y caza	5.412,0	5.451,0	6.270,0	6.822,0	6.820,0
Silvicultura y explotación forestal	8.020,0	11.621,0	16.948,0	20.931,0	29.222,0
Pesca y piscicultura	21.448,0	23.443,0	23.942,0	27.677,0	31.204,0
Actividades extractivas	1.755.491,0	1.194.630,0	1.663.536,0	2.224.147,0	1.083.481,0
<b>Sector secundario</b>	<b>1.711.883,0</b>	<b>1.391.091,0</b>	<b>1.737.174,0</b>	<b>2.575.036,0</b>	<b>2.396.671,0</b>
Industrias agroalimentarias	249.954,0	264.408,0	259.809,0	279.814,0	337.170,0
Fabricación de textil, cuero y artículos de viaje	11.947,0	13.221,0	13.050,0	14.394,0	16.725,0
(gases y derivados)	1.046.889,0	752.720,0	1.057.200,0	1.778.210,0	1.331.674,0
Otras industrias de fabricación	79.736,0	81.667,0	87.802,0	95.617,0	158.735,0
Electricidad, agua y gas	61.916,0	54.559,0	59.371,0	67.267,0	95.820,0
Construcción	261.441,0	224.516,0	259.941,0	339.733,0	456.547,0
<b>Sector terciario</b>	<b>2.949.614,0</b>	<b>2.852.703,0</b>	<b>3.111.597,0</b>	<b>3.428.197,0</b>	<b>3.699.740,0</b>
Comercio	504.254,0	498.217,0	514.826,0	560.646,0	650.438,0
Reparación de vehículos	25.904,0	21.535,0	23.872,0	25.544,0	50.727,0
Restaurantes y hoteles	42.613,0	23.988,0	29.983,0	31.962,0	58.757,0
Transportes y comunicación	505.085,0	497.649,0	516.214,0	585.387,0	476.675,0
Actividades financieras	87.982,0	86.980,0	90.135,0	103.475,0	107.646,0
Otros servicios mercantiles	167.014,0	234.914,0	251.251,0	284.165,0	359.004,0
Administración pública y seguridad social	1.534.849,0	1.418.876,0	1.586.554,0	1.719.825,0	1.858.284,0
Educación privada	96.708,0	89.699,0	116.617,0	131.777,0	135.183,0
Sanidad y bienestar social privados	49.412,0	46.593,0	48.816,0	52.966,0	66.999,0
Otras actividades sociales privadas	2.311,0	2.437,0	2.331,0	2.664,0	6.120,0
Corrección SIFMI	-66.518,0	-68.185,0	-69.003,0	-70.213,0	-70.093,0
<b>Impuestos netos</b>	<b>79.060,0</b>	<b>76.844,0</b>	<b>70.312,0</b>	<b>97.848,0</b>	<b>72.195,0</b>

**Tabla 8: PIB por rama de actividad a precios constantes (en millones de F.CFA)**

Sector de actividad	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>Est.</sup>
<b>PIB</b>	<b>5.087.350,0</b>	<b>4.843.611,0</b>	<b>4.885.279,0</b>	<b>5.042.756,0</b>	<b>4.786.115,0</b>
<b>Sector primario</b>	<b>1.678.933,0</b>	<b>1.679.704,0</b>	<b>1.457.728,0</b>	<b>1.402.784,0</b>	<b>1.146.104,0</b>
Agricultura	80.380,0	78.367,0	81.440,0	85.607,0	90.631,0
Ganadería y caza	3.482,0	3.459,0	3.568,0	3.740,0	3.948,0
Silvicultura y explotación forestal	6.746,0	6.094,0	9.258,0	10.754,0	7.571,0
Pesca y piscicultura	13.260,0	13.804,0	14.070,0	15.716,0	16.458,0
Actividades extractivas	1.575.065,0	1.577.980,0	1.349.392,0	1.286.966,0	1.027.496,0
<b>Sector secundario</b>	<b>1.523.362,0</b>	<b>1.411.655,0</b>	<b>1.552.318,0</b>	<b>1.665.688,0</b>	<b>1.543.630,0</b>
Industrias agroalimentarias	85.814,0	90.588,0	87.290,0	90.330,0	96.555,0
Fabricación de textil, cuero y artículos de viaje	6.475,0	6.419,0	6.086,0	6.298,0	5.840,0
(gases y derivados)	1.171.975,0	1.075.000,0	1.210.639,0	1.306.185,0	1.152.507,0
Otras industrias de fabricación	39.723,0	38.207,0	36.193,0	37.262,0	42.027,0
Electricidad, agua y gas	76.315,0	81.429,0	89.682,0	95.244,0	101.378,0
Construcción	143.060,0	120.013,0	122.428,0	130.371,0	145.324,0
<b>Sector terciario</b>	<b>1.856.525,0</b>	<b>1.725.519,0</b>	<b>1.850.798,0</b>	<b>1.931.370,0</b>	<b>2.077.526,0</b>
Comercio	304.259,0	295.491,0	305.165,0	315.035,0	312.008,0
Reparación de vehículos	17.375,0	15.449,0	17.288,0	19.579,0	19.234,0
Restaurantes y hoteles	23.543,0	16.335,0	20.343,0	20.860,0	22.601,0
Transportes y comunicación	292.851,0	288.845,0	292.091,0	302.247,0	326.547,0
Actividades financieras	66.215,0	67.098,0	69.958,0	74.918,0	75.810,0
Otros servicios mercantiles	85.840,0	80.666,0	84.735,0	89.352,0	82.035,0
Administración pública y seguridad social	1.038.074,0	951.904,0	1.038.994,0	1.083.220,0	1.210.610,0
Educación privada	59.680,0	45.648,0	58.868,0	60.816,0	63.466,0
Sanidad y bienestar social privados	23.093,0	19.706,0	20.504,0	21.247,0	21.878,0
Otras actividades sociales privadas	1.773,0	1.835,0	1.772,0	1.806,0	2.037,0
Corrección SIFMI	-56.177,0	-57.459,0	-58.919,0	-57.709,0	-58.702,0
<b>Impuestos netos</b>	<b>28.530,0</b>	<b>26.733,0</b>	<b>24.434,0</b>	<b>42.914,0</b>	<b>18.856,0</b>

**Tabla 9: Crecimiento real del PIB por sector de actividad (%)**

Sector de actividad	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>Est.</sup>
<b>PIB</b>	<b>-5,5</b>	<b>-4,8</b>	<b>0,9</b>	<b>3,2</b>	<b>-5,1</b>
<b>Sector primario</b>	<b>-5,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-13,2</b>	<b>-3,8</b>	<b>-18,3</b>
Agricultura	3,4	-2,5	3,9	5,1	5,9
Ganadería y caza	3,5	-0,6	3,1	4,8	5,5
Silvicultura y explotación forestal	-65,8	-9,7	51,9	16,2	-29,6
Pesca y piscicultura	3,2	4,1	1,9	11,7	4,7
Actividades extractivas	-5,1	0,2	-14,5	-4,6	-20,2
<b>Sector secundario</b>	<b>-12,1</b>	<b>-7,3</b>	<b>10,0</b>	<b>7,3</b>	<b>-7,3</b>
Industrias agroalimentarias	7,1	5,6	-3,6	3,5	6,9
Fabricación de textil, cuero y artículos de viaje (gases y derivados)	5,3	-0,9	-5,2	3,5	-7,3
Otras industrias de fabricación	-13,4	-8,3	12,6	7,9	-11,8
Otras industrias de fabricación	5,2	-3,8	-5,3	3,0	12,8
Electricidad, agua y gas	7,3	6,7	10,1	6,2	6,4
Construcción	-23,1	-16,1	2,0	6,5	11,5
<b>Sector terciario</b>	<b>0,4</b>	<b>-7,1</b>	<b>7,3</b>	<b>4,4</b>	<b>7,6</b>
Comercio	4,2	-2,9	3,3	3,2	-1,0
Reparación de vehículos	2,2	-11,1	11,9	13,3	-1,8
Restaurantes y hoteles	5,1	-30,6	24,5	2,5	8,3
Transportes y comunicación	1,0	-1,4	1,1	3,5	8,0
Actividades financieras	-6,6	1,3	4,3	7,1	1,2
Otros servicios mercantiles	5,4	-6,0	5,0	5,4	-8,2
Administración pública y seguridad social	-1,5	-8,3	9,1	4,3	11,8
Educación privada	7,2	-23,5	29,0	3,3	4,4
Sanidad y bienestar social privados	-1,8	-14,7	4,0	3,6	3,0
Otras actividades sociales privadas	-7,7	3,5	-3,5	1,9	12,8
Corrección SIFMI	-6,6	2,3	2,5	-2,1	1,7
<b>Impuestos netos</b>	<b>10,1</b>	<b>-6,3</b>	<b>-8,6</b>	<b>75,6</b>	<b>-56,1</b>

**Tabla 10: Contribución de los sectores de actividad al crecimiento del PIB real (%)**

Sector de actividad	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>Est.</sup>
<b>PIB</b>	<b>-5,5</b>	<b>-4,8</b>	<b>0,9</b>	<b>3,2</b>	<b>-5,1</b>
<b>Sector primario</b>	<b>-1,8</b>	<b>0,0</b>	<b>-4,6</b>	<b>-1,1</b>	<b>-5,1</b>
Agricultura	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1
Ganadería y caza	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Silvicultura y explotación forestal	-0,2	0,0	0,1	0,0	-0,1
Pesca y piscicultura	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Actividades extractivas	-1,6	0,1	-4,7	-1,3	-5,1
<b>Sector secundario</b>	<b>-3,9</b>	<b>-2,2</b>	<b>2,9</b>	<b>2,3</b>	<b>-2,4</b>
Industrias agroalimentarias	0,1	0,1	-0,1	0,1	0,1
Fabricación de textil, cuero y artículos de viaje (gases y derivados)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	-3,4	-1,9	2,8	2,0	-3,0
Otras industrias de fabricación	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
Electricidad, agua y gas	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1
Construcción	-0,8	-0,5	0,0	0,2	0,3
<b>Sector terciario</b>	<b>0,1</b>	<b>-2,6</b>	<b>2,6</b>	<b>1,6</b>	<b>2,9</b>
Comercio	0,2	-0,2	0,2	0,2	-0,1
Reparación de vehículos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Restaurantes y hoteles	0,0	-0,1	0,1	0,0	0,0
Transportes y comunicación	0,1	-0,1	0,1	0,2	0,5
Actividades financieras	-0,1	0,0	0,1	0,1	0,0
Otros servicios mercantiles	0,1	-0,1	0,1	0,1	-0,1
Administración pública y seguridad social	-0,3	-1,7	1,8	0,9	2,5
Educación privada	0,1	-0,3	0,3	0,0	0,1
Sanidad y bienestar social privados	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0
Otras actividades sociales privadas	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Corrección SIFMI	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Impuestos netos</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,5</b>

**Tabla 11: PIB a precios corrientes (en millones de F.CFA). - Óptica demanda**

Agregado	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>Est.</sup>
<b>PIB</b>	<b>6.658.371,0</b>	<b>5.694.742,0</b>	<b>6.774.078,8</b>	<b>8.537.800,0</b>	<b>8.537.800,0</b>
<b>Consumo final</b>	<b>5.441.593,0</b>	<b>5.082.473,0</b>	<b>5.315.264,0</b>	<b>5.851.867,0</b>	<b>5.851.867,0</b>
Público	1.695.266,0	1.619.296,0	1.726.632,0	1.892.153,0	1.892.153,0
Hogares	3.746.327,0	3.463.177,0	3.588.632,0	3.959.714,0	3.959.714,0
<b>FBCF</b>	<b>758.587,0</b>	<b>430.249,0</b>	<b>545.781,5</b>	<b>646.698,0</b>	<b>646.698,0</b>
Pública	426.281,0	241.774,0	306.696,4	363.405,0	363.405,0
Privada	332.306,0	188.475,0	239.085,1	283.293,0	283.293,0
<b>Variación de existencias</b>	<b>-33.377,0</b>	<b>-32.274,0</b>	<b>12.863,0</b>	<b>-20.181,0</b>	<b>-20.181,0</b>
<b>Exportaciones Netas</b>	<b>491.568,0</b>	<b>214.294,0</b>	<b>900.170,4</b>	<b>2.059.416,0</b>	<b>2.059.416,0</b>
Exportaciones	3.404.475,0	2.326.043,0	3.056.976,0	4.522.224,0	4.522.224,0
Importaciones	2.912.907,0	2.111.749,0	2.156.805,7	2.462.808,0	2.462.808,0

**Tabla 12: PIB a precios constantes (en millones de F.CFA). - Óptica demanda**

Agregado	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>Est.</sup>
<b>PIB</b>	<b>5.087.350,0</b>	<b>4.843.611,1</b>	<b>4.885.279,0</b>	<b>5.042.756,4</b>	<b>5.042.756,4</b>
<b>Consumo final</b>	<b>3.364.832,0</b>	<b>3.103.551,6</b>	<b>3.190.172,1</b>	<b>3.349.846,7</b>	<b>3.349.846,7</b>
Público	1.137.668,0	1.052.903,2	1.098.113,2	1.175.340,7	1.175.340,7
Hogares	2.227.164,0	2.050.648,4	2.092.058,9	2.174.506,0	2.174.506,0
<b>FBCF</b>	<b>467.123,0</b>	<b>295.967,1</b>	<b>316.023,7</b>	<b>339.979,9</b>	<b>339.979,9</b>
Pública	255.820,0	157.833,5	166.377,0	176.764,7	176.764,7
Privada	211.303,0	138.133,6	149.646,7	163.215,3	163.215,3
<b>Variación de existencias</b>	<b>-13.460,0</b>	<b>-15.597,6</b>	<b>21.526,7</b>	<b>4.954,9</b>	<b>4.954,9</b>
<b>Exportaciones Netas</b>	<b>1.268.855,0</b>	<b>1.459.690,0</b>	<b>1.357.556,4</b>	<b>1.347.974,9</b>	<b>1.347.974,9</b>
Exportaciones	3.377.189,0	3.102.817,2	2.944.230,1	3.112.972,6	3.112.972,6
Importaciones	2.108.334,0	1.643.127,2	1.586.673,7	1.764.997,7	1.764.997,7

**Tabla 13: Deflatores del PIB por la óptica demanda**

Agregado	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>Est.</sup>
<b>PIB</b>	<b>130,9</b>	<b>117,6</b>	<b>138,7</b>	<b>169,3</b>	<b>156,4</b>
<b>Consumo final</b>	<b>161,7</b>	<b>163,8</b>	<b>166,6</b>	<b>174,7</b>	<b>168,1</b>
Público	149,0	153,8	157,2	161,0	157,8
Hogares	168,2	168,9	171,5	182,1	173,6
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>162,4</b>	<b>145,4</b>	<b>172,7</b>	<b>190,2</b>	<b>184,4</b>
Pública	166,6	153,2	184,3	205,6	196,8
Privada	157,3	136,4	159,8	173,6	170,6
<b>Variación de existencias</b>	<b>248,0</b>	<b>206,9</b>	<b>59,8</b>	<b>-407,3</b>	<b>-382,3</b>
<b>Exportaciones Netas</b>	<b>38,7</b>	<b>14,7</b>	<b>66,3</b>	<b>152,8</b>	<b>98,2</b>
Exportaciones	100,8	75,0	103,8	145,3	123,8
Importaciones	138,2	128,5	135,9	139,5	141,4

**Tabla 14: Crecimiento real del PIB (%)**

Agregado	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>Est.</sup>
<b>PIB</b>	<b>-5,5</b>	<b>-4,8</b>	<b>0,9</b>	<b>3,2</b>	<b>-5,1</b>
<b>Consumo final</b>	<b>2,4</b>	<b>-7,8</b>	<b>2,8</b>	<b>5</b>	<b>4,9</b>
Público	0,6	-7,5	4,3	7	5,7
Hogares	3,4	-7,9	2	3,9	4,4
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>-18,5</b>	<b>-36,6</b>	<b>6,8</b>	<b>7,6</b>	<b>11,1</b>
Pública	-45,1	-38,3	5,4	6,2	12,5
Privada	97,5	-34,6	8,3	9,1	9,6
<b>Variación de existencias</b>	<b>143</b>	<b>15,9</b>	<b>-238</b>	<b>-77</b>	<b>-119,4</b>
<b>Exportaciones Netas</b>	<b>-17,1</b>	<b>15</b>	<b>-7</b>	<b>-0,7</b>	<b>-33,5</b>
Exportaciones	-13,5	-8,1	-5,1	5,7	-28,9
Importaciones	-11,2	-22,1	-3,4	11,2	-25,5

**Tabla 15: Contribuciones al crecimiento real del PIB. -óptica demanda (%)**

Agregado	2019	2020	2021	2022	2023 <sup>Est.</sup>
<b>PIB</b>	<b>-5,5</b>	<b>-4,8</b>	<b>0,9</b>	<b>3,2</b>	<b>-5,1</b>
<b>Consumo final</b>	<b>1,5</b>	<b>-5,1</b>	<b>1,8</b>	<b>3,3</b>	<b>3,2</b>
Público	0,1	-1,7	0,9	1,6	1,3
Hogares	1,4	-3,5	0,9	1,7	1,9
<b>Formación bruta de capital fijo</b>	<b>-2</b>	<b>-3,4</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,8</b>
Pública	-3,9	-1,9	0,2	0,2	0,4
Privada	1,9	-1,4	0,2	0,3	0,3
<b>Variación de existencias</b>	<b>-0,1</b>	<b>0</b>	<b>0,8</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,1</b>
<b>Exportaciones Netas</b>	<b>-4,8</b>	<b>3,8</b>	<b>-2,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>-8,9</b>
Exportaciones	-9,8	-5,4	-3,3	3,5	-17,9
Importaciones	-5	-9,1	-1,2	3,7	-8,9

**Tabla 16: Precios internacionales de los principales productos exportados**

Producto	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Petróleo crudo, precio promedio Brent, Dubái y WTI (US\$/Bbl)	68,3	61,4	41,3	66,7	97,1	80,8
USA Gas natural (US\$ por millón BTU o MMBTU)	3,2	2,6	2,0	3,9	6,4	2,5
USA Gas natural (US\$ por mil metros cúbicos)	86,8	70,6	55,2	105,8	175,0	69,7
LNG (US\$/m3)	244,4	242,0	190,4	233,1	422,1	326,1
Japón LNG (US\$/MMBTU)	10,7	10,6	8,3	10,2	18,4	14,2
Propano (centavos por galón)	0,9	0,5	0,5	1,0	1,1	0,7
Propano (US\$/Bbl)	46,2	28,7	24,5	52,2	58,5	37,7
Butano (US\$/Bbl)	57,2	35,5	30,3	64,6	72,3	46,6
Metanol (US\$/Tm)	493,3	390,4	337,3	527,1	584,8	544,1
<b>Ajustes a los precios por calidad y costos de hidrocarburos</b>						
Petróleo crudo (US\$/Bbl) (Fuente: BEAC/FMI)	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
LNG (US\$/m3)	13,6	15,0	17,5	13,6	16,5	15,3
Propano (US\$/Bbl)	2,6	1,8	2,3	3,0	2,3	1,8
Butano (US\$/Bbl)	3,2	2,2	2,8	3,8	2,8	2,2
Metanol (US\$/Tm)	27,4	24,2	31,1	30,7	23,8	25,6
<b>Precios que recibe Guinea Ecuatorial (en \$US)</b>						
Petróleo crudo (US\$/Bbl)	64,5	57,6	37,5	66,7	97,1	80,8
LNG (US\$/m3)	230,8	227,0	172,9	233,1	422,1	326,1
Propano (US\$/Bbl)	43,6	26,9	22,3	52,2	58,5	37,7
Butano (US\$/Bbl)	54,0	33,3	27,5	64,6	72,3	46,6
Metanol (US\$/Tm)	465,8	366,3	306,2	527,1	584,8	544,1
<b>Precios que recibe Guinea Ecuatorial (en FCFA)</b>						
Petróleo crudo (FCFA/Bbl)	35.871,0	33.755,0	21.560,0	37.059,4	59.917,3	46.735,5
LNG (FCFA/Bbl; 1m3 LNG = 6,289811 Bbl)	20.394,6	21.149,3	15.821,6	20.671,5	40.545,1	30.422,7
LNG (FCFA/m3)	128.278,0	133.025,0	99.515,0	130.023,6	255.029,0	191.358,7
LPG, Propano (FCFA/Bbl)	24.253,7	15.771,6	12.817,2	29.070,7	34.945,8	21.814,2
Butano (FCFA/Bbl)	29.995,0	19.505,0	15.851,0	35.952,0	43.217,9	26.984,2
Metanol (FCFA/Tm)	258.876,0	214.611,0	176.238,0	293.281,6	364.975,0	314.758,7
Metanol (FCFA/Bbl)	32.481,3	26.927,4	22.112,7	37.053,9	46.111,8	39.767,4
Precio promedio de los derivados (FCFA/Bbl)	26.781,1	20.838,3	16.650,7	31.961,5	44.948,8	397.737,3

Fuente: [www.worldbank.org/Commodity\\_price/](http://www.worldbank.org/Commodity_price/); Mont Belvieu Spot Prices; [www.methanex.com](http://www.methanex.com);

**Tabla 17: Producción de Hidrocarburos (Barriles)**

Producto	2019	2020	2021	2022	2023
Crudo	40.133.068,0	41.568.281,0	34.061.941,0	29.630.515,0	20.031.580,0
Condensado	12.452.137,0	10.882.507,0	9.335.159,0	9.809.119,0	8.531.490,0
Propano	3.700.995,0	3.370.032,0	2.589.469,0	2.943.220,0	2.263.020,0
Butano	2.299.830,0	2.065.362,0	1.693.042,0	1.703.123,0	1.369.878,0
Metanol	7.432.114,0	5.875.504,0	7.337.830,0	7.702.180,0	755.532,0
LNG	42.562.096,0	38.509.544,0	43.492.765,0	50.226.669,0	42.941.006,0

Fuente: Ministerio de Minas e Hidrocarburos (MMHI)

**Tabla 18: Exportación de Hidrocarburos (Barriles)**

Producto	2019	2020	2021	2022	2023
Crudo	39.560.365,0	40.955.754,0	34.011.022,0	29.489.073,0	19.649.686,0
Condensado	12.089.362,0	10.802.150,0	9.508.599,0	10.999.916,0	8.264.770,0
Propano	3.510.594,0	2.979.094,0	2.693.027,0	2.492.716,0	2.555.080,0
Butano	2.284.900,0	2.451.447,0	1.779.990,0	1.662.984,0	1.458.307,0
Metanol	7.496.893,0	9.237.150,0	7.373.727,0	7.086.569,0	7.599.218,0
LNG	43.076.870,0	37.064.334,0	42.059.519,0	50.654.672,0	41.685.214,0

Fuente: Ministerio de Minas e Hidrocarburos (MMHI)

**Tabla 19: Producción de madera en rollo por especie (m3)**

Especie	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Okoume	261.409,0	21.561,6	49.689,9	111.741,5	123.598,3	79.808,8
Tali	11.352,8	1.521,8	2.570,0	5.577,0	901,3	4.207,8
Okan	19.989,6	648,3	799,0	4.573,4	4.812,5	4.588,9
Dabema	-	129,7	129,5	1.877,5	-	898,1
Andoung	11.436,9	-	-	1.954,0	4.567,1	390,6
Otros (29)	52.789,5	2.006,1	5.249,0	12.848,6	31.481,0	14.497,6
<b>Total</b>	<b>356.977,8</b>	<b>25.867,5</b>	<b>58.437,4</b>	<b>138.572,0</b>	<b>165.360,2</b>	<b>104.391,7</b>

Fuente: Ministerio de Bosques y Medio Ambiente

**Tabla 20: Ejecución del Presupuesto General del Estado (Millones de F.CFA)**

Concepto	2019	2020	2021	2022	2023
<b>Total Ingresos</b>	<b>1.240.534,0</b>	<b>821.296,0</b>	<b>1.044.615,0</b>	<b>2.259.851,0</b>	<b>1.503.464,0</b>
Ingresos Petroleros	983.700,0	611.385,0	835.573,0	2.045.552,0	1.269.083,0
Ingresos No Petroleros	256.834,0	209.911,0	209.042,0	214.299,0	234.381,0
<b>Total Gastos</b>	<b>1.111.142,0</b>	<b>846.520,0</b>	<b>839.905,0</b>	<b>1.152.539,0</b>	<b>1.449.712,0</b>
Gastos Corrientes	711.744,0	652.391,0	692.902,0	767.090,0	910.091,0
Gastos de Inversión	399.398,0	194.129,0	147.003,0	385.449,0	539.621,0

Fuente: Ministerio de Hacienda y Presupuestos



## MARCO METODOLÓGICO

### Generalidad en la compilación de las CCNN en Guinea Ecuatorial

La compilación de las Cuentas Nacionales de la República de Guinea Ecuatorial se basa en el SCN93<sup>5</sup>, aplicando las normas y estándares establecidos en dicho sistema en lo relacionado a fuentes de datos, operaciones, productos, ramas, sectores institucionales, agentes económicos, etc., que se necesitan para la medición de la economía de los países. El año base es 2006.

Para medir la actividad del sector privado, se utiliza principalmente la Declaración Estadística y Fiscal (DEF), que es el balance contable anual de cada empresa. Para completar los datos obtenidos de las DEF, se obtiene información de la parte del sector privado que no presenta una DEF (educación, sanidad, comercio, entre otros), a través de cuestionarios enviados por correo o rellenados mediante entrevistas personales, tanto en Malabo como en Bata.

La información colectada es procesada inicialmente en una herramienta de digitación concebida en formato Excel, tras lo cual, para la generación de los agregados macroeconómicos, se utiliza principalmente la herramienta ERETES.

### Marco metodológico del año base

Esta sección describe las técnicas de procesamiento de datos y las hipótesis específicas que han sido aplicadas en las estimaciones de cada una de las actividades económicas y ofrece una valoración cualitativa de la precisión de los resultados, dependiendo de la calidad de las fuentes de datos disponibles.

**Agricultura de subsistencia (rama 001001):** Para el año base 2006, además de los datos recibidos del Ministerio de Agricultura, Ganadería, Bosques y Medio Ambiente (MAGBMA), se realizaron estimaciones de la producción por producto, que, añadidas a las importaciones correspondientes, permitieron obtener la oferta por producto. Dicha oferta se comparó con la demanda interna, compuesta por el consumo total de los hogares más el consumo intermedio de las distintas ramas de actividad. Para los años corrientes, se aplica a los valores nominales del año anterior un índice de volumen (1,342, procedente de la tasa de crecimiento poblacional), y un índice de precios (variación del índice de precios de consumo de alimentos) para llegar a los valores nominales corrientes.

**Agricultura de exportación (rama 001002):** Para el año base 2006, se recibió del MAGBMA la estimación del consumo intermedio. Además, se procesa cada año los datos de exportación de cacao por campaña agrícola recibidos de la Cámara de Comercio de Bioko, aplicando las directivas del SCN93 para este tipo de datos. Es decir, se considera como producción de cacao del año N los datos de exportación de la campaña N/N+1 y se reclasifican los datos por mes del año de calendario N para obtener las correspondientes exportaciones del año. Para tener los datos a precios constantes, se aplica a los volúmenes del año N los precios de N-1. Por determinar la producción en volumen y en valor, se calcula los correspondientes consumos intermedios ya que los coeficientes técnicos de la rama son casi constantes.

<sup>5</sup> SCN93: Sistema de Cuentas Nacionales 1993 (Naciones Unidas, 1993).

**Ganadería y caza (rama 002000):** Para el año base 2006, los datos recibidos del MAGBMA se completaron con estimaciones en base a la hipótesis del mismo Ministerio de que por cada 3.500 toneladas de carne importada al año, se producen 150 toneladas en mataderos locales, o lo que es lo mismo, la producción local de carnes supone el 4,3% de las importaciones. A partir de dicha hipótesis se dedujo la cantidad total de carne, y aplicando coeficientes de peso medio por animal, se obtuvo el número de animales correspondiente.

Para los años corrientes, se aplica a los valores nominales del año anterior un índice de volumen (tasa de crecimiento poblacional), y un índice de precios (variación del índice de precios de consumo de alimentos) para obtener los valores nominales corrientes.

**Silvicultura y explotación forestal (rama 003000):** Para cada año, debido a las pocas DEF proporcionadas por las empresas de esta actividad económica, se utilizan datos provenientes de la Dirección General de Explotación e Industrialización Forestal (DGEIF) y de la Delegación Regional del MAGBMA, para tener una mejor visión sobre la madera en rollo por empresa para estimar la producción y exportación de la madera, así como los datos que deberían aportar las DEF de las empresas no disponibles. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para llegar a los volúmenes.

**Pesca artesanal (rama 004001) e industrial (rama 004002):** Para el año base 2006, se procesaron los datos en volumen proporcionados por la Dirección General de Pesca y SONAPESCA, a los cuales se aplicó un índice de precio (variación del índice de precios de consumo de alimentos) para lograr los valores.

Para los años corrientes, se aplica a los valores nominales del año anterior un índice de volumen (tasa de crecimiento poblacional), y un índice de precios (variación del índice de precios de consumo de alimentos) para lograr los valores nominales corrientes.

A destacar, que, por ser una entidad autónoma, se procesa cada año el documento contable de SONAPESCA, afectado a la subrama pesca industrial.

**Extracción de petróleo (rama 005001):** Para cada año, se dispone de datos de producción y exportación en volumen del crudo por empresa, que se comparan con lo que declaran las empresas extractivas del petróleo crudo y gas natural en sus respectivas DEF. Con respecto a la extracción de crudo, se determina un precio para valorar las exportaciones, considerando el precio promedio internacional de tipos de crudo estándar (Brent, WTI y Dubái), menos un descuento debido a la calidad y multiplicado por el tipo de cambio promedio. Posteriormente, se aplica un coeficiente técnico consistente con los estándares de producción internacional de crudo para estimar el total de consumos intermedios asociado al nivel de producción. Finalmente, se desagrega por productos utilizando las DEF de las empresas extractivas de petróleo. En cuanto al gas natural, la producción neta se determina como la diferencia entre producción, inyección y parte del gas quemado por cada compañía. En particular, el valor de la producción de gas natural se determina durante el procesamiento de las DEF de las empresas extractivas. Las DEF de las empresas de servicios petroleros se procesan para obtener la producción y los consumos intermedios de este tipo de empresas. Para los volúmenes, se estima la producción en volumen de cada producto (crudo, gas natural y servicios) a los precios del año anterior.

**Otras actividades mineras y de canteras (rama 005002):** Para cada año, en base a la información (producción en volumen por empresa y región) suministrada por la Dirección General de Canteras y de la estructura de insumos y precios de las grandes empresas de la rama de la construcción, se estima la producción de la rama 005002, que ha de cubrir el consumo de la construcción (rama 011000) y de la "fábrica de bloques" (rama 009003), así como las existencias de este producto.

**Matanza y conservación de carne y pescado (rama 006001):** Para el año base, dada la estimación presentada en la rama 002000, se determinó la producción de la matanza; se realizó una estimación de tal forma que la producción y la importación de productos de la conservación satisficiera la demanda. Para los años corrientes, se aplica a los valores nominales del año anterior un índice de volumen (tasa de crecimiento poblacional), y un índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos alimenticios) para llegar a los valores nominales corrientes.

**Fabricación de productos alimenticios a base de cereales (rama 006002):** Para el año base, las DEF de las panaderías y pastelerías localizadas en Malabo fueron procesadas. Dada la demanda interior de estos productos recogida en la EEH2006, se estimó la parte complementaria añadida a la importación para satisfacer dicha demanda. Para los años corrientes, se aplicó el mismo procedimiento para lograr los valores a precios corrientes, deflactándose por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos alimenticios) para obtener los volúmenes.

**Fabricación de bebidas (rama 006003):** Para cada año, se procesan las DEF de las empresas clasificadas en esta rama. Se elaboraron estimaciones tanto para la producción de bebidas locales como la de Malamba y Topé. Se asegura que la producción y la importación satisfacen la demanda. Se deflactan los valores corrientes por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos alimenticios) para obtener los volúmenes.

**Fabricación de otros productos agroalimentarios (rama 006004):** Prácticamente, las estimaciones para esta rama se realizan de manera análoga a las de las dos ramas anteriores. Sin embargo, dado que recientemente se redujo la disponibilidad de DEF de la misma, en la actualidad se aplica a los valores nominales del año anterior un índice de volumen (tasa de crecimiento poblacional), y un índice de precios (variación del índice de precios de consumo de alimentos) para alcanzar el valor nominal del año corriente.

**Fabricación de textiles, cuero y otros productos derivados del algodón (rama 00700):** Para el año base 2006, como la actividad productiva de las sastrerías es mayoritariamente informal, un análisis de la demanda interna mostró que para cubrirla era necesario contar con, al menos, una producción local equivalente al 36,4% de las importaciones. En cuanto a la artesanía, a partir del consumo de los hogares y de las importaciones, se estimó la producción necesaria en el marco de un equilibrio oferta-demanda interna.

Para los años corrientes, se aplica a los valores nominales del año anterior un índice de volumen (tasa de crecimiento poblacional) y un índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para lograr los valores nominales corrientes.

**Refinería de gases derivados (rama 008001):** la rama se estima a partir de los datos de producción

y exportaciones en volumen por producto, que nos ofrece la Dirección General de Hidrocarburos (DGH), a los que se aplica un precio medio obtenido a partir de su correspondiente precio internacional menos un descuento debido a la calidad. Para los volúmenes, se estima la producción en volumen a los precios del año anterior de cada producto.

**Refinería de productos petrolíferos o combustibles (rama 008002):** en esta rama, esencialmente se estima la actividad de envase y distribución de gas. Se utilizan los datos de ventas locales (volumen y valor) de butano o propano de las DEF de las empresas de la rama 008001, y utilizando la variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios para llegar a los volúmenes.

**Fabricación de muebles, maquinarias, otras fabricaciones metálicas (rama 009001):** Para el año base 2006, como esta actividad se desarrolla mayoritariamente en el sector informal, se utilizaron las DEF obtenidas de algunas carpinterías y juntamente con investigaciones especiales para determinar el nivel de producción que, sumado al de las importaciones, satisfaga la demanda.

Para los años corrientes, se aplica a los valores nominales del año anterior un índice de volumen (tasa de crecimiento poblacional), y un índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para obtener los valores nominales corrientes.

**Fabricación de productos químicos (rama 009002):** dado que no ha sido posible obtener las DEF de las empresas clasificadas en esta rama, el método de estimación se basa en considerar el nivel de importación que satisfaga a la demanda.

**Fabricación de materiales de construcción (rama 009003):** para la parte formal de esta rama se procesa las DEF disponibles de las empresas de la rama, y para la parte informal, se realizan estimaciones, a fin de que la suma de la producción (formal e informal) y las importaciones satisfaga la demanda. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para llegar a los volúmenes.

**Transformación de madera (rama 009004):** en esta rama se aplica el mismo método de estimación que para la rama "003000" (explotación de la madera en rollo). Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para llegar a los volúmenes.

**Otras industrias de transformación (rama 009005):** las estimaciones de esta rama se basan en las DEF de las empresas activas incluidas en la misma. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para llegar a los volúmenes.

**Producción y distribución de electricidad (rama 010001):** se procesa el documento contable de la sociedad de producción y distribución de energía eléctrica y se estima la producción de la central térmica de la Isla de Bioko. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para llegar a los volúmenes.

**Distribución de agua (rama 010002):** La actividad de esta rama es mayormente informal. Por ello, en el año base 2006 se realizaron investigaciones especiales para obtener información sobre la producción y distribución de agua por camiones en Malabo. Esa información se completó estimando

la producción equivalente a la demanda de agua.

Para los años corrientes, se aplica a los valores nominales del año anterior un índice de volumen (índice promedio de la tasa de crecimiento poblacional y del de la demanda de los sectores), y un índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para lograr los valores nominales corrientes.

**Distribución de gas (rama 010003):** esta actividad, prevista en la actual nomenclatura, corresponde al suministro directo de gas en los hogares por tubos, servicio que todavía no existe en Guinea Ecuatorial.

**Construcción (rama 011000):** para estimar la rama de la construcción, se procesan las DEF de las empresas de la rama, completándose dicha información con los pagos realizados a las empresas por el Estado en el marco del PIP. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para obtener los volúmenes.

**Comercio y reparación de vehículos (rama 012000):** se procesa las DEF disponibles de la rama. Para la subrama "Comercio", se completa la producción de tal forma que sea igual a la suma de los márgenes comerciales, resultando de la diferencia entre las ventas y compras de mercaderías, de todas las ramas de actividades de la economía. Para la reparación de vehículos, se realizan estimaciones de tal forma que se alcanza un equilibrio de la oferta y demanda de este servicio. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para obtener los volúmenes.

**Restaurantes y Hoteles (rama 013000):** se procesa las DEF de la rama (parte formal) y se completa con estimaciones para la parte informal, a fin de que, con la producción resultante, sumada a las importaciones, se llegue a un equilibrio entre la oferta y la demanda de esta rama.

Elaborando el año base 2006, se llevaron a cabo investigaciones especiales para capturar la parte informal del sector. A partir de dicha estimación en términos nominales, cada año se aplica un índice de volumen (índice de la tasa de crecimiento poblacional), y un índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos alimenticios) para llegar al valor de la parte informal en nominal del año corriente.

**Transporte terrestre (rama 014001):** se procesa las DEF de las empresas de la rama, distinguiendo las que se dedican al alquiler de vehículos con conductor (servicios de esta rama) de las que realizan el transporte, y se completa con las estimaciones del servicio de taxi, camiones y autobuses de la misma, logrando de esta forma a un equilibrio entre la oferta y la demanda de esta rama. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para llegar a los volúmenes.

**Transporte aéreo (rama 014002):** se procesa las DEF de las empresas de la rama, distinguiendo las que ofrecen servicios a las compañías aéreas de las que realizan el transporte aéreo. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para lograr los volúmenes.

**Transporte marítimo (rama 014003):** se procesa las DEF de las empresas de la rama, distinguiendo

las que se dedican a servicios marítimos o de tránsito aduanero (servicios de la rama) de las que realizan el transporte marítimo. Se completa con las estimaciones del transporte marítimo en cayuco en la Región Continental y entre Malabo y Bata, para lograr, sumando las importaciones, el correspondiente equilibrio entre la oferta y la demanda de esta rama. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para lograr los volúmenes.

**Telecomunicaciones y correos (rama 014004):** se procesa las DEF de las empresas de la rama, distinguiendo las que se dedican al servicio de telecomunicaciones e internet de las que realizan la distribución de correo. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para llegar a los volúmenes.

**Bancos (rama 015001) y seguros (rama 015002):** los bancos comerciales, el BEAC y las compañías de seguros representan el sector financiero. Se utilizan las DEF para medir la actividad financiera del país. El nivel de detalle de las DEF de los bancos permite calcular la producción de servicios bancarios y estimar los servicios de intermediación financiera medidos indirectamente (SIFMI). Debe resaltarse que el procesamiento de los datos de las empresas de seguro se realiza mediante una plantilla muy detallada para obtener las estimaciones de dicha actividad. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para obtener los volúmenes.

**Otros servicios mercantiles (rama 016000):** se procesa las DEF de las empresas de la rama, que corresponde a empresas no incluidas en las ramas 012000 a 015000. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para lograr los volúmenes.

En esta rama, se calcula el alquiler imputado que corresponde al alquiler que pagaría los hogares dueños de casa si tuviera que alquilarla. Su valor en año corriente se obtiene de la estimación del año anterior por aplicar un índice de volumen (índice de la tasa de crecimiento poblacional), y un índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios).

**Administración pública (rama 017001):** en base a la TOFE, al PIP y a los registros contables de las Entidades Autónomas, se obtiene el conjunto de los salarios y consumos de bienes y servicios de la Administración Pública. Según el SCN93, la producción de la Administración Pública se mide vía costes, siendo igual a la suma de la remuneración de los asalariados, consumo intermedio, consumo de capital fijo (CCF) y otros impuestos (menos subvenciones) sobre la producción. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para llegar a los volúmenes.

El consumo de capital fijo es la disminución durante el período contable, del valor corriente del stock de activos fijos que posee y que utiliza un productor, como consecuencia del deterioro físico, de la obsolescencia normal o de daños accidentales normales (SCN93, párrafo 1.62-63; 2.99, 2.108, 6.179-203). En este caso, nos fijamos en los activos fijos que posee y utiliza el Estado para el bienestar de la población. En otros términos, el CCF se concede como un promedio de los valores actualizados a precios del año corriente del conjunto de las FBCF de los bienes del Estado. Los factores de obsolescencia considerados son: Obras de construcción e ingeniería civil - 25 años; Maquinaria y

mobiliario – 10 años y Elementos de transporte – 5 años.

**Nota:** La parte pública de la rama Educación (018000), Sanidad y bienestar social (019000) y Otras actividades sociales (020000) se estima según las recomendaciones del SCN93 de la misma manera que la rama de la Administración Pública. Por no disponer de la ejecución presupuestaria por Ministerio, la parte pública de estos sectores está directamente procesada sin distinción en la rama Administración Pública (017001).

**Seguridad Social (rama 017002):** las estimaciones de esta rama se derivan de los datos incluidos en el documento contable del INSESO. Para desglosar las cotizaciones sociales por rama de actividad, en el caso de las empresas no declarantes al INSESO, se utiliza una tasa promedio del 9,612% de los salarios pagados para estimar sus cotizaciones al INSESO, sabiendo que, en ERETES, la suma de los pagos de cotizaciones de las diferentes ramas se concilia con lo que el INSESO declara haber recibido de las empresas sectoriales. Este método permite obtener un mejor desglose de las cotizaciones del INSESO por ramas. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para llegar a los volúmenes.

**Educación (rama 018000):** la educación privada está representada por centros religiosos y no religiosos, de los cuales tres centros ofrecen sus datos contables anualmente, mediante cuestionarios. En base a estos datos, se estima la actividad de los demás centros a fin de satisfacer la demanda a precios corrientes. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para obtener los volúmenes.

**Sanidad y bienestar social (rama 019000):** haciendo uso de las DEF de las clínicas privadas y de los documentos contables del Centro Médico La Paz de Malabo y Bata, se realiza una estimación de la rama que satisface la demanda. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para llegar a los volúmenes.

**Otras actividades sociales (rama 020000):** en base a las DEF de las empresas que se remiten anualmente, se realiza una estimación de la rama, de tal forma que el equilibrio oferta-demanda de estos servicios sea observado. Se deflacta por el índice de precios (variación del índice de precios de consumo de los productos no alimenticios) para llegar a los volúmenes.

**Nota general:** cuando se elabora las Cuentas Nacionales simplificadas, en espera de disponer las DEF sectoriales, para cada rama, se define un indicador de volumen que puede ser simple o compuesto, así como un índice de precios, que se aplicarán al valor nominal del valor añadido del año anterior de la rama para alcanzar el valor nominal del año corriente. Para varias actividades (agricultura, ganadería, pesca, industrias agroalimentarias, etc.), se utiliza como indicador de volumen la tasa de crecimiento poblacional (3,4%). Para las demás ramas, se determinan indicadores de volumen según los datos disponibles más representativos de la rama en cuestión. En cuanto a índices de precios, a falta de indicadores de precios de producción, se considera el índice de precios de consumo (IPC) de los productos alimenticios para las ramas agricultura, ganadería, pesca, industrias agroalimentarias, restaurantes y hoteles. De la misma forma, para las otras ramas, se considera el IPC de los productos no alimenticios. A destacar que, por motivo de homogeneidad de la serie de Cuentas Nacionales, los cálculos se realizan con el IPC de Malabo, en base 2000, único índice disponible al momento de elaborar el año base 2006. Para pasar del IPC base 2008 al IPC base

2000 se utiliza como coeficiente de enlace 1,554, que se obtiene como cociente entre el índice promedio de 2008 en base 2000 y 100.



## **EQUIPO DE PRODUCCIÓN**

---

### **Dirección General**

Ricardo Nsue NDEMESOGO OBONO, *Director General*

Fidel SEPA MEBULO, *Director General Adjunto*

Justina NCHUCHUMA AKAPO, *Inspectora General de Servicios*

### **Equipo Técnico**

Raimundo EDU ADA, *Jefe del Departamento de Estadísticas y Estudios Económicos*

Frida Clemencia Ada OYONO MIFUMU, *Jefa de Servicio de Cuentas Nacionales*

José Obrero Evuna ESONO MEDJA, *Jefe Servicio Adjunto encargado de las CNA*

Manuel Nguema NGUEMA ANGONO, *Jefe de Servicio Adjunto encargado de las CNT*

Remedios Lucía NGUEMA BACA, *Contable Nacional*

Cosolador Jeremías Esono ESONO AVORO, *Contable Nacional*

Consuelo Oyana NGUEMA NZANG, *Contable Nacional*

Sara Delicia MANGUE NGUEMA , *Contable Nacional*

Felipe Edu MBA BENGA, *Contable Nacional*

Jorge Javier MBA NZANG, *Contable Nacional*

Silvia Nguema BIYOGO DUARO, *Contable Nacional*

Flora Obono NDONG NKARA, *Contable Nacional*

### **Equipo de Difusión**

Agustín Ndong NDONG ESENG, *Jefe de Departamento de TIC y Difusión*

Santos Ndong ASEMBE ONA, *Jefe de Servicio de Difusión y Conservación*

Mariluz EYANG ONDO, *Técnico de Servicio de Difusión y Conservación*





**INEGE**

**Instituto Nacional de Estadística de Guinea Ecuatorial**

---

**Edificio Abayak, 4ª planta, Malabo II, Telf: +240 222 196724**

**[www.inege.org](http://www.inege.org)**