

Ficha país

Senegal

Contenido

1. Datos generales.....	2
2. Indicadores económicos	4
2.1 Crecimiento del PIB	5
2.2 Inflación	7
2.3 Desempleo.....	8
2.4 Evolución del cambio del euro con la moneda.....	10
3. Indicadores comerciales y de inversión extranjera.....	11
3.1 Evolución del flujo comercial entre España y Senegal	11
3.1.1 Flujo comercial entre Canarias y Senegal	13
3.2 Número de empresas españolas y canarias que operan en Senegal.....	14
3.3 Inversión extranjera directa.....	16
4. Indicadores de riesgo	18
5. Indicadores de transparencia y corrupción	20
6. Conectividad aérea y marítima desde España.....	20
6.1. Conectividad Aérea.....	21
6.2 Conectividad Marítima	21

1. Datos generales

La República de Senegal, es un país de África Occidental, en la costa del océano Atlántico. Limita al norte con Mauritania, al este con Mali, al sureste con Guinea y al suroeste con Guinea-Bissau. Senegal casi rodea Gambia, país que ocupa una estrecha franja de tierra a orillas del río Gambia, que separa la región meridional senegalesa de Casamance del resto del país. Senegal también comparte frontera marítima con Cabo Verde.



A continuación, se muestran los datos básicos del país basado en fuentes varias:

Tabla 1. Información general de Senegal. Fuentes: CIA World Factbook, Oficina Económica y Comercial de la Embajada de España en Senegal

Principales datos básicos de Senegal (2022-2023)	
Capital	Dakar
Población (2023)	18.384,660 habitantes
Área total	196.722 km ²
Nombre y cargo del jefe de Gobierno	Macky Sall, presidente de la República de Senegal
Moneda y denominación	Franco CFA de África Occidental (XOF)
Equivalencia en euros	1 EUR = 655,957 XOF (fixing)
Religión	Islam (97,2%)
Lenguas oficiales	Francés (oficial), Wolof, Pulaar, Jola, Mandinka, Serer, Soninké
Crecimiento de la población (2023)	+2,52%
Esperanza de vida	70,3 años
Grado de alfabetización	58%
Tasa bruta de natalidad (por mil)	30,8 nacimientos/1.000 habitantes
Tasa bruta de mortalidad (por mil)	5 muertes/1.000 habitantes
Presencia diplomática española	Embajada de España en Senegal. Embajadora: Excma. Sra. Mariame SY Mail: emb.dakar@maec.es Teléfonos: +221 33 889 65 80 +221 33 821 30 81 Consulado General de España en Dakar Oficina Económica y Comercial en Dakar
Representación de las Comunidades Autónomas en Senegal	Canarias: Oficina de Proexca en Dakar: 3-5 Avenue Carde, Plateau, CP4146, Dakar Director: Martín Déniz Mesa Export Manager: Jainaba Danso Jammeh Cataluña cuenta con una delegación en África Occidental con sede en Dakar Director: Javier Calderón Raya
Presencia diplomática senegalesa en España	Embajada de Senegal en España. Embajadora: Excma. Sra. Olga Cabarga Gómez C/Moralzarzal 18, CP 28034, Madrid Email: infos-ambasen-es@diplomatie.gouv.sn Teléfono: +34 917 45 10 03 Consulados en Barcelona, Las Palmas de Gran Canaria, Madrid, Málaga y Santa Cruz de Tenerife.

2. Indicadores económicos

La economía senegalesa presenta un buen grado de diversificación, siendo el sector servicios el que más contribuye al PIB. Se espera que la futura explotación de petróleo y gas provenientes del yacimiento Gran Tortue Ahmeyim contribuya a reforzar al sector extractivo e industrial, continuando con ello la diversificación económica.

Si bien cuenta con una economía diversificada, la pobreza y la inmigración representan los principales desafíos del país, al impedir el acceso a empleos dignos a mano de obra cualificada y debilitar la diversificación económica por la fuga de talento. La actual incertidumbre política también repercutirá en los indicadores económicos, dificultando con ello la inversión extranjera y la evolución de la economía senegalesa.

A continuación, se muestran los datos básicos de Senegal en base a la información de la Oficina Económica y Comercial de la Embajada de España en Senegal y el CIA World Fact Book:

Tabla 2 Principales indicadores económicos de Senegal (2022-2023): Fuentes: Banco Mundial, Banco Africano del Desarrollo, ICEX, CIA World Fact Book, CESCE

Principales indicadores Económicos de Senegal (2021-2023)	
Moneda	Franco de África Occidental (XOF)
PIB 2022 (a precios corrientes)	27,68 billones de dólares
Crecimiento anual del PIB real (2023)	4,1%
Inflación (2022)	9,7%
Tasa de desempleo (2022)	3%
PIB por sectores (2022)	Agricultura: 15,5% Industria: 24,5% Servicios: 50%
PIB per cápita	1.598,7 USD
Deuda externa (% del PIB)	7,3%
Inversión directa extranjera, % del PIB (2022)	9,3%
Valor de las exportaciones de bienes (2022)	9.850
Valor de las importaciones de bienes (2022)	14.000
Saldo balanza cuenta corriente en relación con su PIB (2023)	-13%

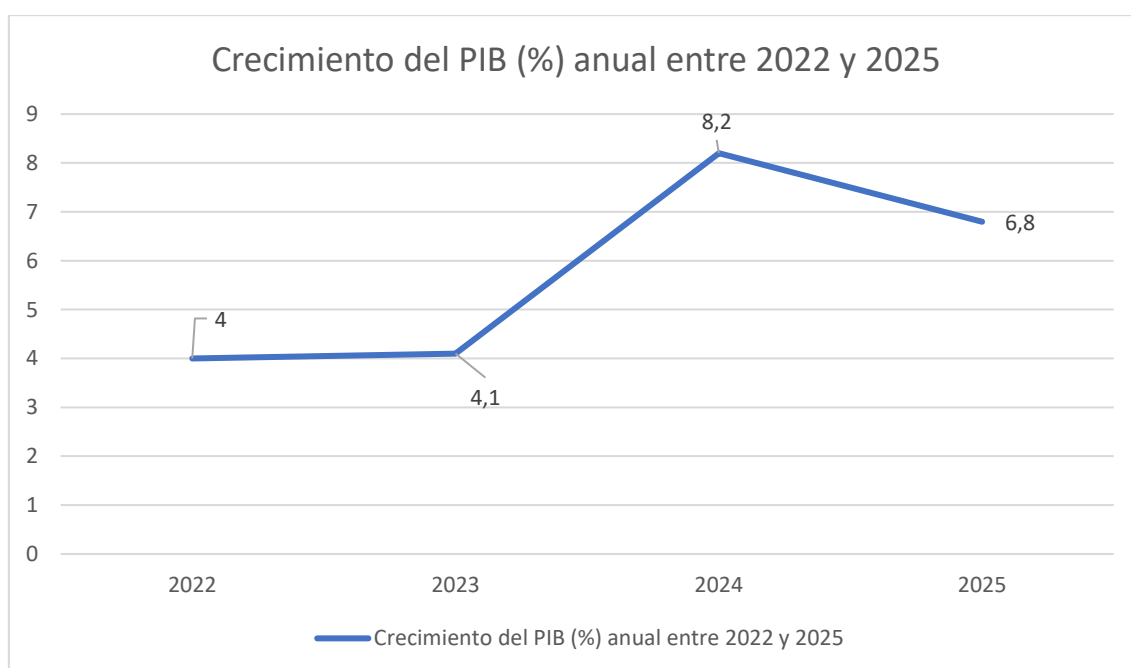
2.1 Crecimiento del PIB

Según el Banco Africano del Desarrollo, Senegal creció en el año 2023 un 4,1%, un crecimiento similar al crecimiento que el país experimentó el año 2022. La coyuntura internacional marcada por el impacto del conflicto entre Rusia y Ucrania explica este lento crecimiento ya que afectó a la producción agrícola local.

Para los años 2024 y 2025 el Banco Africano del Desarrollo prevé un crecimiento del PIB notable, situándose en el 8,2% este año y un 6,8% en el 2025. La inminente explotación del yacimiento petrolífero y gasístico de Gran Tortue Ahmeyim, contribuirá a este crecimiento, con la posibilidad de un aumento de las predicciones para los años 2024-2025 si la producción se inicia a lo largo del 2024.

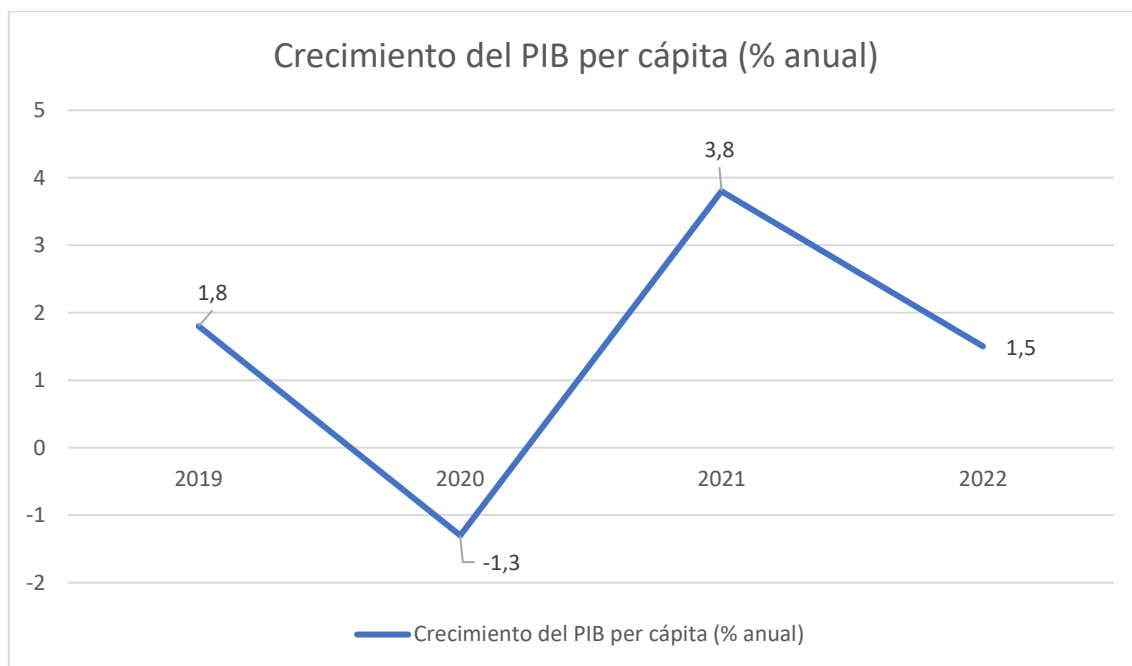
La incertidumbre política sobre si al final las elecciones presidenciales tendrán lugar o no -previstas ahora para primer semestre de 2024- repercutirán en la actividad económica del país, contribuyendo a un descenso de las predicciones si continua la incertidumbre o se producen disturbios a lo largo del 2024.

Ilustración 1 Crecimiento del PIB anual entre 2022 y 2025 (%) Fuente Banco Africano del Desarrollo.



El PIB per cápita experimentó en el año 2022 un incremento del 1,5% en comparación con el crecimiento del 3,8% en el año 2021, si bien es cierto que dicho incremento se produjo por la salida de la crisis provocada por la pandemia COVID-19

Ilustración 1 Crecimiento del PIB per cápita entre 2019 y 2022 (% anual) Fuente: Banco Mundial



Respecto a la estructura del PIB de Senegal, si nos centramos en primer lugar en el sector agrícola su contribución ha crecido en el periodo entre 2019 en donde representaba el 14,9% hasta el 15,5% en el año 2022.

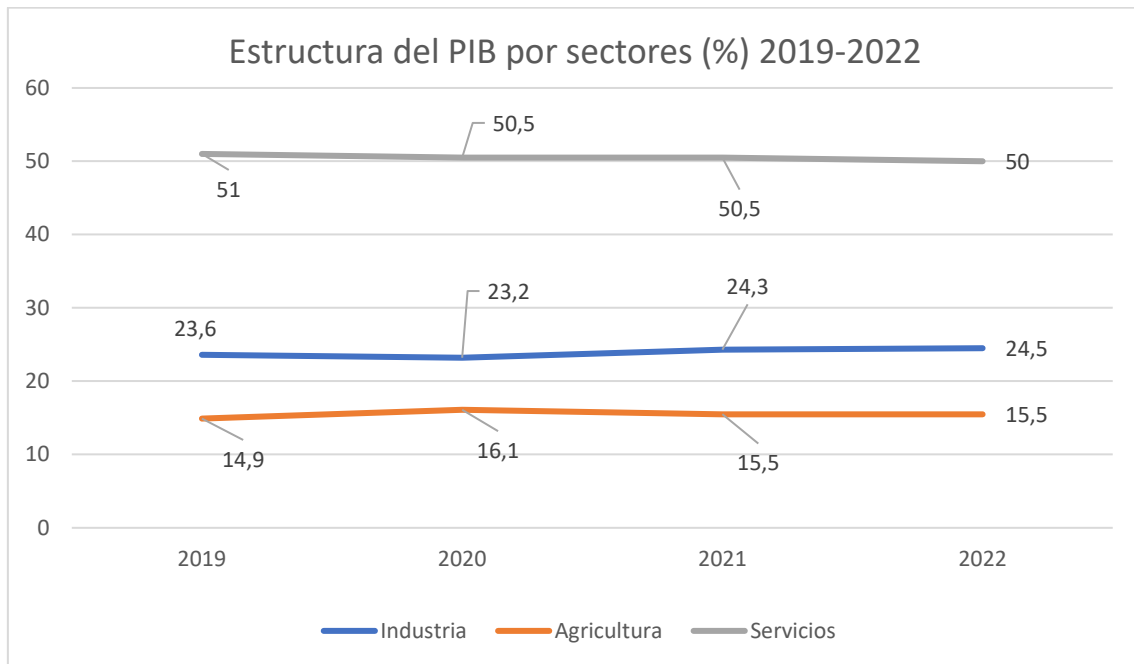
La industria también experimentó un ligero aumento en su contribución al PIB, registrándose una contribución del 24,5% en 2022 frente al 23,6% en 2019.

El sector servicios, si bien sigue siendo el sector más significativo de la economía senegalesa experimentó una disminución del 1% entre 2019 y 2022 pasando de representar un 51% del PIB en el 2019 al 50% en el 2022. Esta reducción sugiere un cambio relativo en la estructura económica, con una menor dependencia proporcional de los servicios en comparación con los demás sectores.

El descenso en el sector servicios también se explica por el impacto de la pandemia del COVID-19 y la inestabilidad política respecto al

encarcelamiento de líderes de la oposición por el gobierno en el turismo, uno de los principales componentes del sector servicios.

Ilustración 4. Estructura del PIB por sectores 2019-2022. Fuente: Banco Mundial



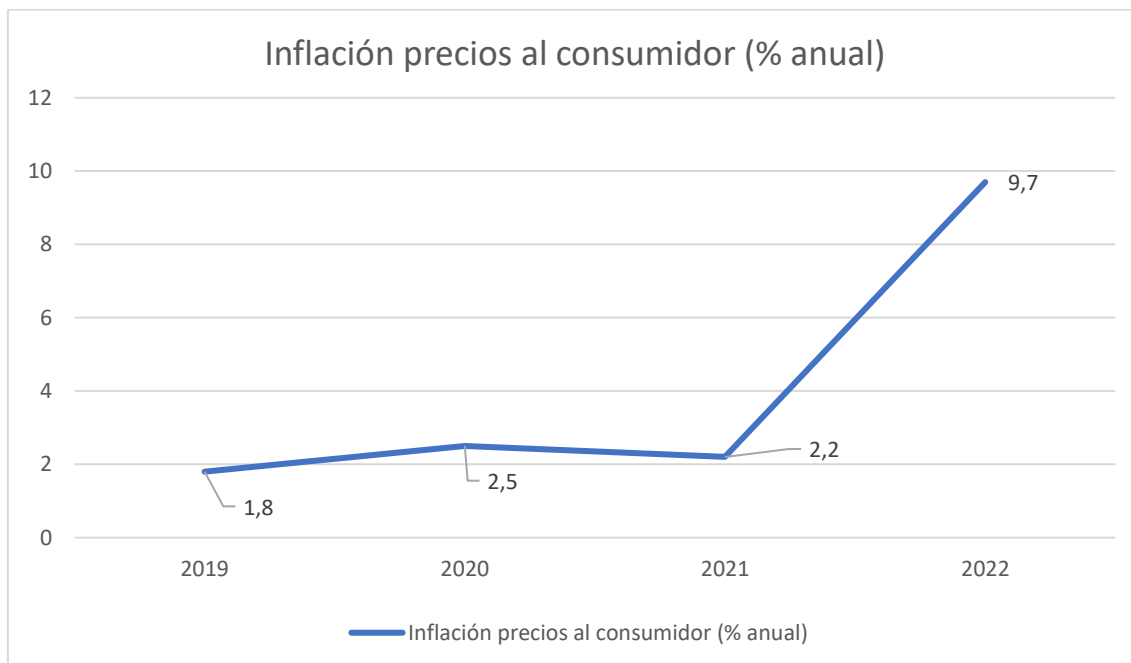
2.2 Inflación

Entre el periodo 2019-2021 la inflación en Senegal ha estado relativamente estable con una fluctuación entre 1,8% (2019) y 2,5% (2020), pero, en 2022 la inflación alcanzó el 9,7% por las tensiones inflacionarias derivada por los efectos de la coyuntura internacional y locales:

- **Sequía:** en 2019/2020, Senegal experimentó una sequía severa que impactó la seguridad alimentaria y la producción agrícola.
- **Guerra Rusia-Ucrania:** En febrero de 2022 comenzó la guerra entre Rusia y Ucrania que impactó gravemente en la economía mundial. Senegal, que a pesar de contar con una economía diversificada en comparación con sus países del entorno, sigue siendo dependiente del comercio exterior para la exportación de productos agrícolas y minerales y para la importación de

alimentos. El impacto del conflicto entre Rusia y Ucrania explica el alza de la inflación en el año 2022.

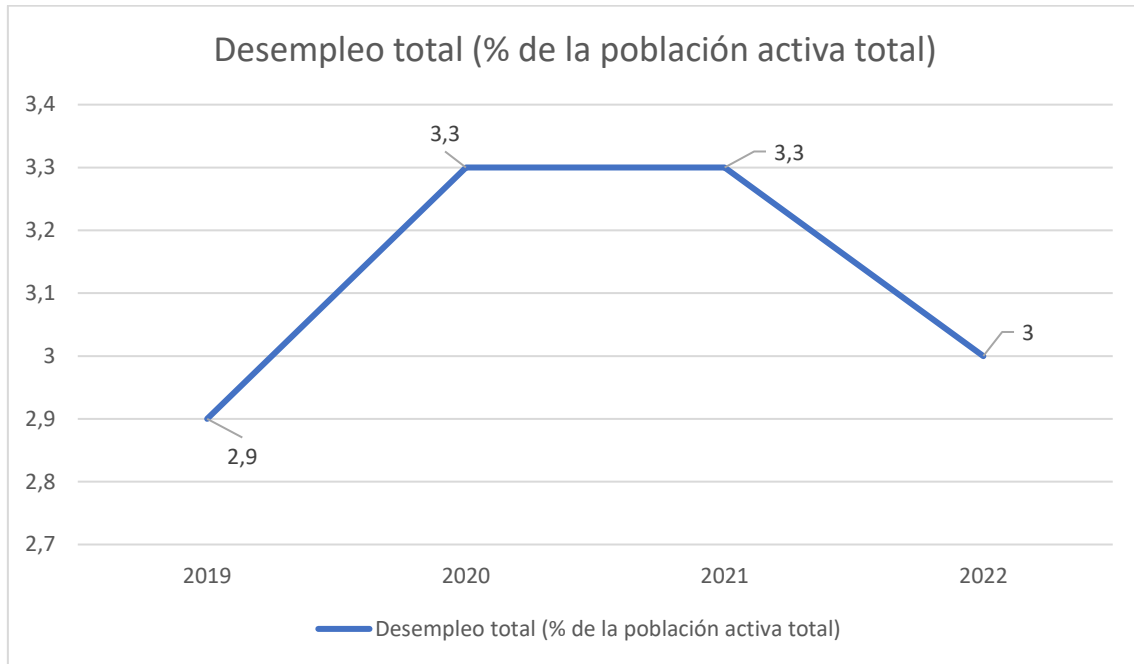
Ilustración 2. Inflación de precios al consumidor. Fuente: Banco Mundial



2.3 Desempleo

Según datos del Banco Mundial, el desempleo en Senegal fue de 3% en 2022, un ligero incremento con respecto al 3,3% del año anterior. Sin embargo, estas estadísticas no contemplan a los desempleados que no están en el sistema, por lo que las cifras expuestas podrían no ser las reales, según advierte el Banco Mundial y la Organización Mundial de Trabajadores.

Ilustración 3. Desempleo total (% de la población activa total) 2019–2022 Fuente: Banco Mundial.

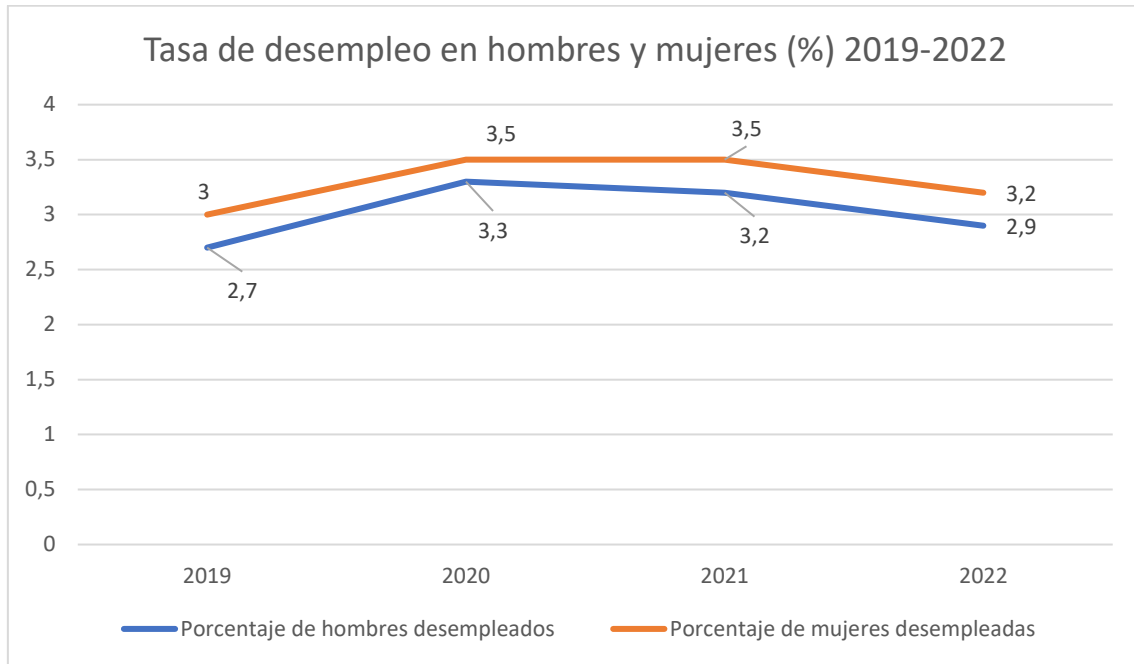


Los datos indican que el desempleo aumentó en el 2020, debido al impacto en la economía senegalesa de la pandemia del COVID-19 en los flujos comerciales. Observamos como en el 2022 el paro descendió 0,3 puntos hasta el 3%, indicando que la economía experimentó una mejora en el año 2022.

A partir de 2019, la tasa de desempleo femenino ha mostrado cierta estabilidad, fluctuando entre el 3% y el 3,5%. A pesar de las variaciones mínimas, la tasa de desempleo femenino ha continuado disminuyendo en 2022, llegando al 3.2%. Esto indica que las mujeres se están incorporando con fuerza al mercado laboral

A partir de 2019, la tasa de desempleo masculino ha mostrado cierta estabilidad, fluctuando entre el 2,7% y el 3,3%. La tasa de desempleo masculino ha continuado disminuyendo en 2022, llegando al 2,9%.

Ilustración 1 Evolución de la tasa de desempleo de hombre y mujeres en Senegal 2019-2022.
Fuente: Banco Mundial.



2.4 Evolución del cambio del euro con la moneda

El Franco CFA de África Occidental es una moneda utilizada por ocho países africanos (Benín, Burkina Faso, Costa de Marfil, Guinea-Bisáu, Mali, Níger, Senegal y Togo) que mantienen un tipo fijo con el euro dada la relación histórica con Francia.

El tipo de cambio del Franco CFA de África Occidental con el Euro es 655,956 FCFA=1Euro.

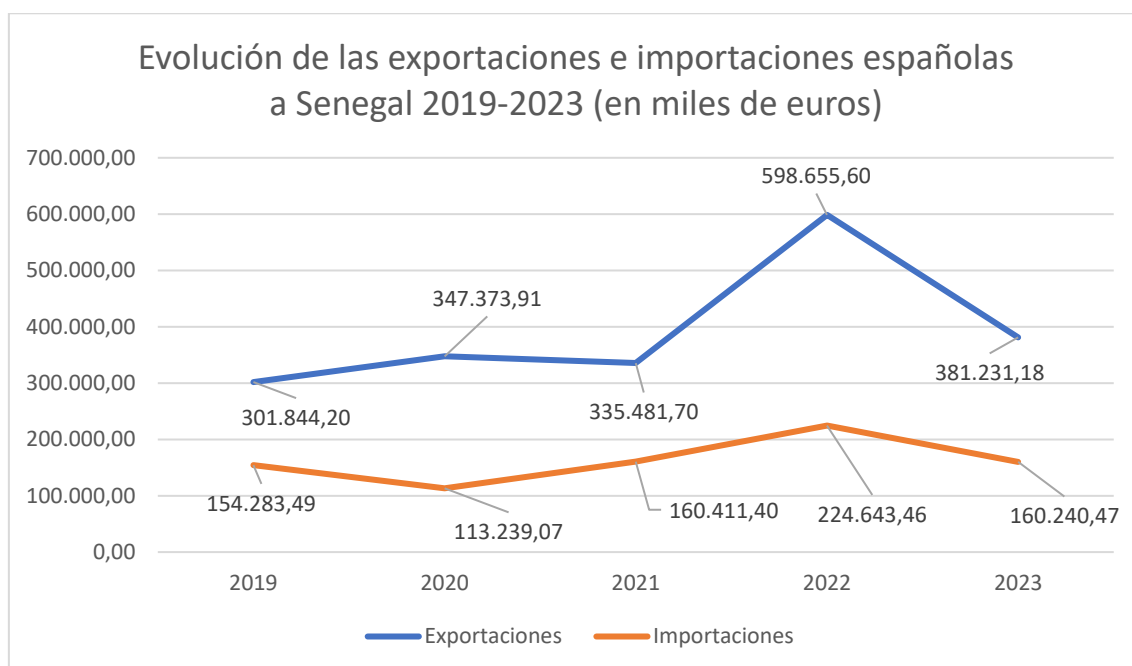
3. Indicadores comerciales y de inversión extranjera

3.1 Evolución del flujo comercial entre España y Senegal

España mantiene un superávit histórico con Senegal, en el año 2023 las exportaciones españolas superaron los 381,23 millones de euros, lo que supuso un descenso del 36,32% con respecto al año 2022, si bien es cierto en dicho año 2022 se alcanzó una cifra récord para el periodo 2019-2023.

En cuanto a las importaciones de España desde Senegal, en el año 2023 superaron los 160,2 millones de euros, lo que supuso un descenso del 28,67% con respecto al año 2022, que también fue el año que registró la mayor cifra de negocio para el periodo 2017-2023.

Ilustración 4. Evolución de las exportaciones e Importaciones españolas a Senegal 2019-2023 (en miles de euros) Data Comex



Los productos más exportados por España a Senegal en el año 2023 fueron combustibles (y derivados), seguido a menor nivel por máquinas y aparatos mecánicos y preparación alimenticias diversas,

tal y como muestra la siguiente tabla de DATACOMEX (ICEX) muestra los productos más exportados por España y su valor en miles de euros.

Tabla 3 Productos más exportados desde España a Senegal en 2023. Fuente: DATACOMEX

Elemento	Valor de las exportaciones en el año 2023 (miles de euros)
Combustibles, aceites minerales.	107.904,23
Máquinas y aparatos mecánicos	39.920,01
Productos cerámicos	23.155,32
Aparatos y material eléctricos	17.572,34
Papel, cartón; sus manufacturas	14.537,33
Bebidas todo tipo (excluyendo zumos)	14.295,06
Manufactura de Fundición Hierro/Acero	11.103,38
Vehículos Automóviles; Tractor	11.000,63
Cobre y sus manufacturas	10.418,05
Materias plásticas	9.199,28
Aceites Esenciales; Perfumería	8.467,90
Preparación Alimenticia	7.388,03

Si nos centramos en las exportaciones por región, según datos de DATACOMEX, Canarias fue la Comunidad Autónoma que más exportó en 2023, con más de 92,7 millones de euros, seguido de cerca por la Comunitat Valenciana con más de 80,6 millones de euros. En tercer lugar se situó Cataluña, si bien es cierto que con un volumen sensiblemente inferior a las dos citadas comunidades, exportando más de 64 millones de euros, tal y como se refleja en la siguiente tabla:

Tabla 4 Exportaciones realizadas de España por Comunidad en 2023. Fuente: Datacomex.

Comunidades Autónomas	Valor de las exportaciones en el año 2023 (miles de euros)
Canarias	92.784,61
Comunitat Valenciana	80.637,95
Cataluña	64.102,81
País Vasco	30.945,28
Andalucía	28.350,96

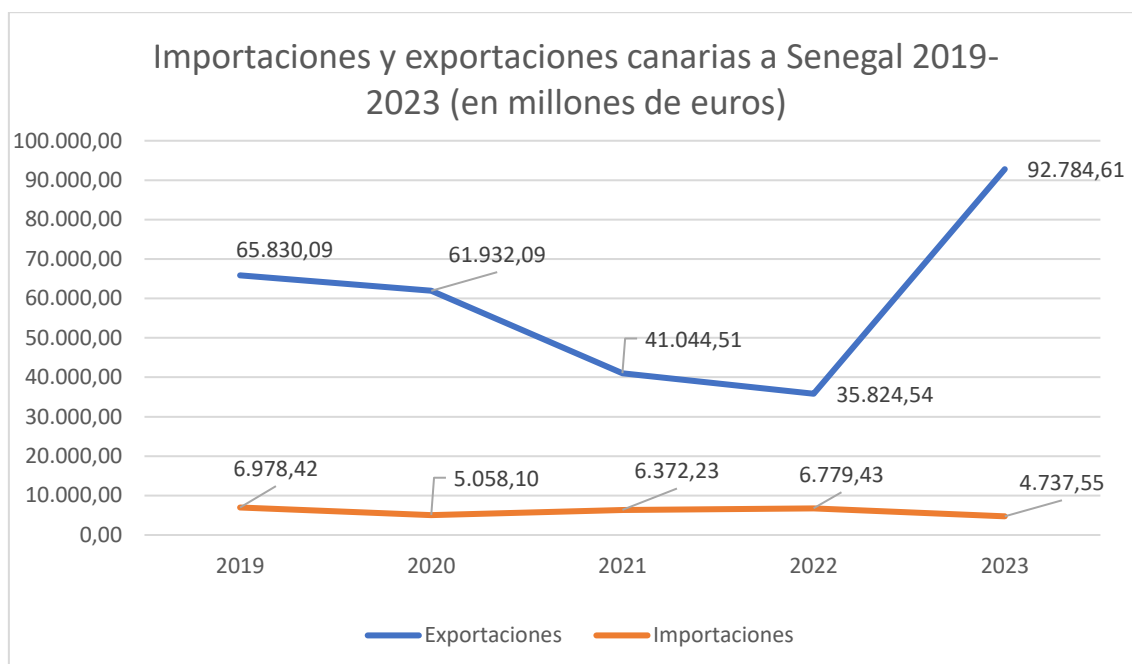
Murcia, Región de	18.606,45
Comunidad de Madrid	17.887,29
Galicia	17.100,34
Castilla-La Mancha	5.636,49
Navarra, Comunidad Foral de	2.589,33
No determinado	2.181,07
La Rioja	1.777,6
Extremadura	1.573,4
Asturias, Principado de	1.486,94
Cantabria	1.245,04
Baleares, Illes	534,97
Ceuta	N/A
Melilla	N/A

3.1.1 Flujo comercial entre Canarias y Senegal

Tal y como se ha mencionado anteriormente, Canarias es la comunidad autónoma que más exporta a Senegal, alcanzando en el año su mayor nivel de exportaciones en el año 2023, cuyo crecimiento interanual se disparó en un 159% con respecto al año 2022.

En cuanto a las importaciones alcanzaron su mayor nivel en 2022 con 6,78 millones de euros y curiosamente en 2023 su mínimo con 4,74 millones de euros en el periodo comprendido entre 2019-2023 y su mínimo en 2023, tal y como se observa en la siguiente ilustración con los datos de DATACOMEX (ICEX):

Ilustración 5. Evolución de las importaciones y exportaciones canarias a Senegal 2019-2023 (en millones de euros). Fuente: Datacomex



3.2 Número de empresas españolas y canarias que operan en Senegal

Si nos centramos en la evolución del número de empresas españolas y canarias que exportan a Senegal con los datos de DATAEMPRESAS (ICEX), destaca que, en cuanto a las empresas españolas, se observa que en el periodo 2019-2023, en 2021 fue el año donde más empresas exportadoras españolas hubo con 3.710 empresas. En 2023 se registraron 2.702 empresas españolas que exportaron a Senegal, lo que supone un descenso del 14,5% con respecto al año 2022 y un descenso del 27,17 del año 2021.

En cuanto a las empresas exportadoras canarias hacia Senegal, destaca su cierta estabilidad, rondando las

Las empresas canarias exportadoras en el periodo 2019-2023 han sido superior al centenar de empresas, si bien es cierto que en el año 2019 se registraron 134 empresas y en 2023 106, lo que supone un descenso del 21%, tal y como se refleja en la siguiente tabla:

Tabla 5. Número de empresas españolas y Canarias que exportan a Senegal Fuente: Dataempresas

AÑO	Empresas ESPAÑOLAS	Empresas CANARIAS
2019	3.465	134
2020	3.172	101
2021	3.710	130
2022	3.162	128
2023	2.702	106

Respecto a las empresas importadoras, en el caso de las españolas han ido fluctuando desde 2019 hasta 2023, donde alcanzó su punto más bajo con 308 empresas frente a las 377 empresas importadoras en 2022, según datos de DATAEMPRESAS (ICEX).

Las empresas canarias también han fluctuado a lo largo de los últimos años. Los años con mayor número de empresas fueron 2019 y 2022, con 44 empresas frente a las 39 registradas en 2023, tal y como se muestra en la siguiente tabla:

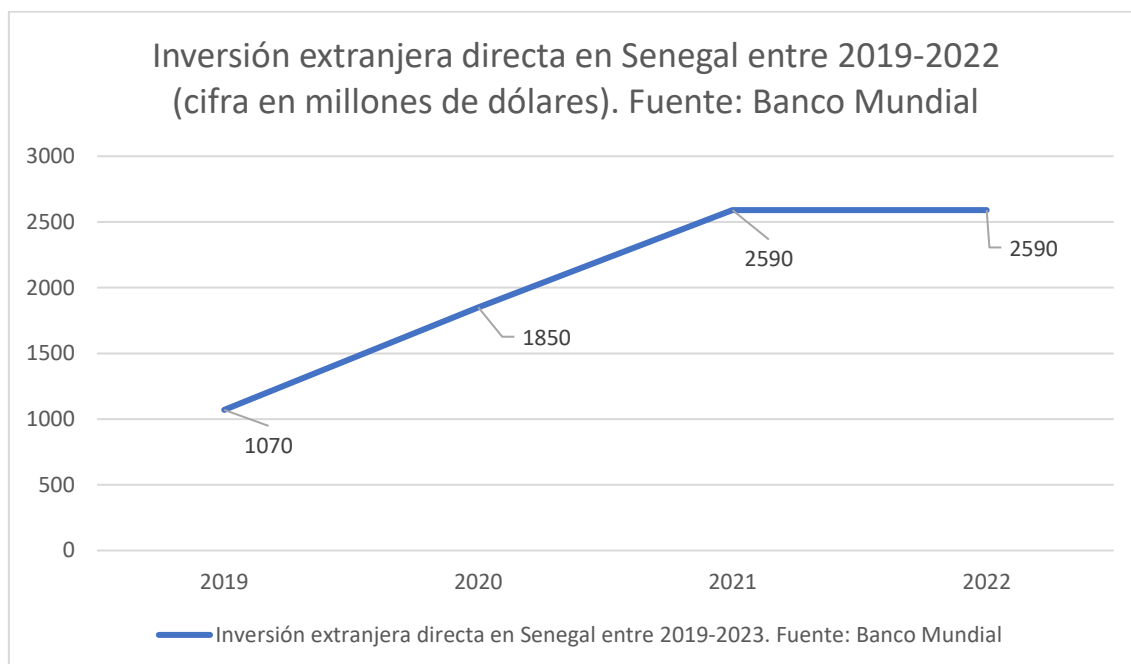
Tabla 6. Número de empresas españolas y canarias que importan desde Senegal. Dataempresas

Elemento	Empresas ESPAÑOLAS	Empresas CANARIAS
2019	351	44
2020	309	28
2021	336	31
2022	377	44
2023	308	39

3.3 Inversión extranjera directa

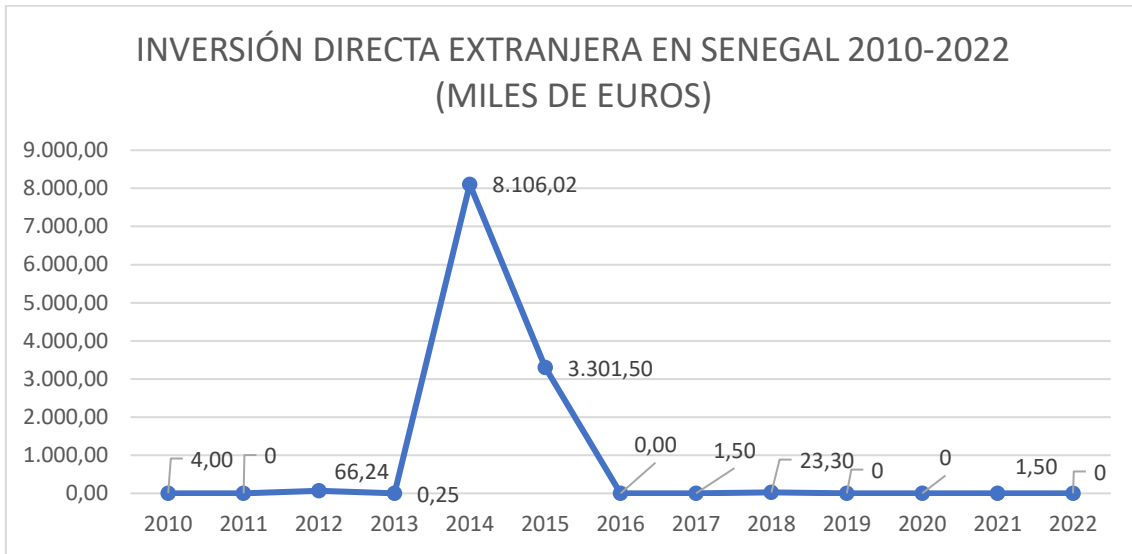
En cuanto a la inversión extranjera directa en el periodo 2019-2022 se observa un crecimiento continuado en dicho periodo, en 2022 (último dato disponible) se superaron los 2.590 millones de dólares, cifra idéntica al año anterior y un incremento del 142,06% con respecto al año 2019, según datos del Banco Mundial y se ilustran a continuación:

Ilustración 12 Inversión extranjera directa en Senegal entre 2019-2022. Fuente: Banco Mundial



Si nos centramos en las inversiones españolas en Senegal en el mismo periodo anteriormente analizado (2019-2022) se aprecia irregularidad, registrándose cero inversiones en los años 2018 y 2020. Esta irregularidad se ve en el aumento de las inversiones entre 2018 y 2019 donde se paso de cero a 25 millones de euros – el máximo registrado entre 2010 y 2022- para luego descender en 2020 a cero. Desde 2020, las inversiones se han recuperado, llegando en el 2022 a las 11.5 millones de euros de inversión directa extranjera española, pero lejos del máximo alcanzado en el 2019.

Ilustración 3 Inversión directa extranjera de España en Senegal 2010-2022 (miles de euros). Fuente Datainvest. Elaboración propia.



En cuanto a la inversión sectorial no ETVE, destaca la inversión realizada en 2014 en el sector de industria química por 8,1 millones de euros y en 2015 la inversión en comercio al por menor de 3,3 millones de euros. En el resto del periodo analizado, se constata inversión pero de rango muy inferior, según datos de DATAINVEX (ICEX) que se recogen en la siguiente tabla:

Tabla 7 Sectores más representativos de inversión española en Senegal 2010-2021 (miles de euros). Fuente: DATAINVEX. Elaboración propia.

Sector de inversión	2010	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2021
Industria química				8.100,00		0,00			
Comer.mayor e interme.comercio,excep.vehículos motor	4,00	63,24	0,25	3,01	1,50		1,50	21,30	
Comercio al por menor, excepto de vehículos de motor					3.300,00				
Actividades inmobiliarias	0,00								1,50
Actv. Sedes centrales; activ. Consultoría de gestión								2,00	
Otras activ. Profesionales, científicas y técnicas				3,01	0,00				
Activi. Agencias viaje, operador turíst. Reservas	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Actividades administrativas de of.		3,00							

Si analizamos las comunidades autónomas que más invirtieron en Senegal en el periodo 2010-2022 (descartando años en donde no se registraron datos), destacan Andalucía con más de 8 millones de euros en inversiones no ETVE en el acumulado del periodo analizado y País Vasco con 3,3 millones acumulados en dicho periodo, según datos de DATAINVEX y se muestran en la siguiente tabla:

Tabla 8 Comunidades Autónomas con mayor inversión en Senegal (miles de euros). Fuente: Datainvex. Elaboración propia.

Año	ANDALUCIA	CATALUÑA	COMUNIDAD DE MADRID	COMUNIDAD VALENCIANA	GALICIA	PAIS VASCO
2022						
2021		1,50				
2020						
2019						
2010	0,00	0,00	4,00	0,00	0,00	0,00
2011						
2012	63,24	3,00				
2013			0,25			
2014	8.100,00	6,02				
2015	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	3.300,00
2016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2017	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
2018	0,00	0,00	0,00	0,00	23,30	0,00
Total, por Comunidad 2011-2022	8.163,24	10,52	5,75	1,50	23,30	3.300,00

4. Indicadores de riesgo

Según la aseguradora **CESCE**, Senegal dispone de una situación política relativamente estable, más allá de la reciente inestabilidad causada por el aplazamiento de las elecciones presidenciales previstas para febrero del 2024 y aplazadas hasta junio del 2024. Lo que ocurra hasta que se celebren las elecciones y después de las elecciones influirá en la estabilidad política del país, especialmente un cambio de gobierno que dé lugar a la adopción de medidas poco propicias para la inversión y actividades extranjeras

En términos económicos y de evolución de la economía interna y externa, el país cuenta con un riesgo comercial medio y una predicción de evolución positiva de la economía interna y externa. Estos cambios se deben a la diversificación de su economía, especialmente en el sector primario y secundario y la continuación del Plan Senegal Emergente (PSE) para modernizar la economía.

En su análisis del país de febrero del 2024 **COFACE** predice que la futura extracción de hidrocarburos procedentes del yacimiento Grand Tortue Ahmeyim -compartido con Mauritania- impulsará el crecimiento económico de Mauritania, reduciendo su déficit y favoreciendo la economía local a través de la creación de puestos de trabajos especializados y dependientes de los hidrocarburos.

En el ámbito político, si bien mantiene su calificación positiva de B sobre E, se reconoce que la incertidumbre respecto a las elecciones presidenciales del 2024, especialmente el riesgo de disturbios, es una variable que podría influenciar de manera negativa en la estabilidad política, impactando en la inversión extranjera en el país.

A continuación, se muestra la calificación de CESCE y COFACE actualizada a febrero de 2024 para Senegal:

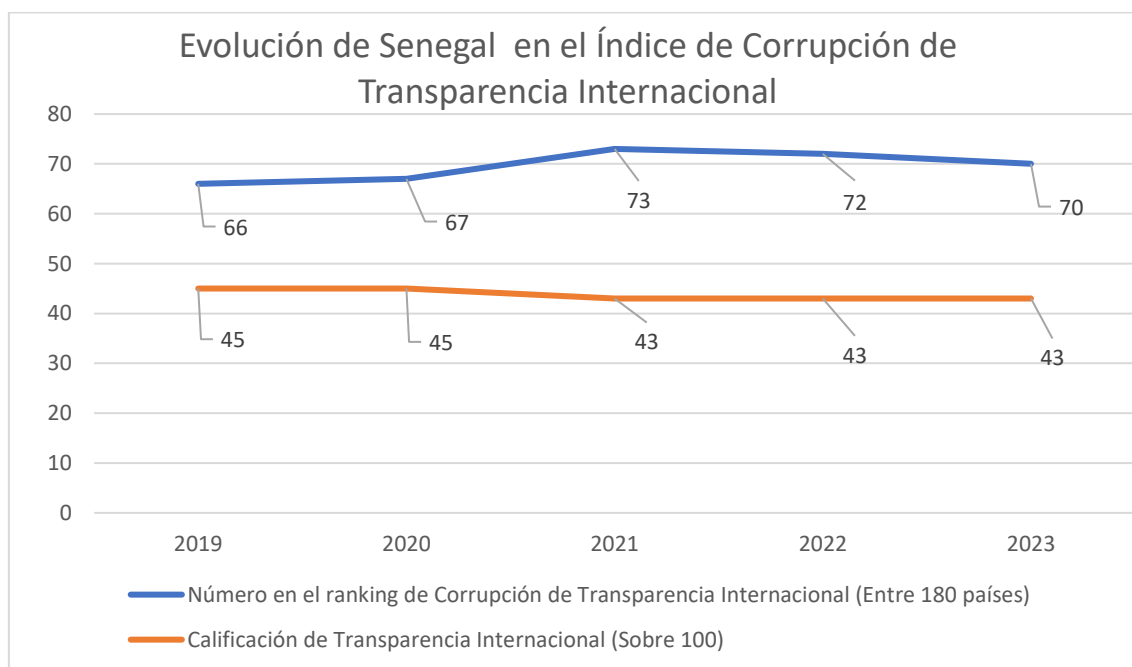
Tabla 9. Indicadores de riesgo de CESCE y COFACE

Entidad evaluadora	Riesgo comercial	Riesgo político
CESCE	Medio	Grupo 5 (sobre 7)
COFACE	B (Sobre E)	B (Sobre E)

5. Indicadores de transparencia y corrupción

Tal y como muestra el gráfico, Senegal ha experimentado una evolución irregular, registrándose un descenso en su posición en el ranking y en la calificación entre 2020 y 2021, pasando de 45 a 43 sobre 100, descendiendo seis puntos en el ranking en el mismo periodo.

Ilustración 4 Evolución de Senegal en el Índice de Corrupción de Transparencia Internacional.



Desde el 2021, el país mantiene una calificación de 43 sobre 100 en el ranking, registrándose un ligero aumento en su posición en el número en el ranking de 73 en el 2021 a 70 en el 2023.

6. Conectividad aérea y marítima desde España

En lo que concierne a la conectividad aérea, existen vuelos directos a Senegal desde los aeropuertos de Gran Canaria, Madrid y Barcelona con aerolíneas internacionales como Iberia y Vueling ofreciendo vuelos directos desde Madrid y Barcelona respectivamente a Senegal.

En cuando a la conectividad marítima, Valencia y Algeciras -dos de los principales puertos de España- cuentan con líneas regulares directas o con escalas al puerto de Dakar.

Los puertos de Las Palmas y Santa Cruz de Tenerife en Canarias cuentan con líneas directas y sirven como puertos de escala hacia Senegal para el tráfico de mercancías de Valencia y Algeciras.

6.1. Conectividad Aérea

Si bien existen pocas conexiones aéreas entre España y Senegal, es destacable que están bien repartidas entre las Islas Canarias y la Península Ibérica. En la Península, existen conexiones aéreas directas entre los dos principales aeropuertos de España: Madrid Barajas y El Prat en Barcelona. En Canarias, Binter opera vuelos semanales directos desde el aeropuerto de Gran Canaria.

Tabla 10 Conexiones aéreas directas entre Senegal y España. Fuentes Aena, Vueling, Iberia y Binter.

Aeropuerto	Compañía	Frecuencia	Página web
Barcelona El-Prat	Vueling Airlines	3 veces a la semana	Vueling
Madrid-Barajas	Iberia	5 veces a la semana	Reserva de vuelos: selección de vuelos (iberia.com)
Gran Canaria	Binter	Semanal	https://www.bintercanarias.com

6.2 Conectividad Marítima

Los principales puertos de la Península Ibérica (Barcelona, Algeciras y Valencia) cuentan con conexiones a Senegal al puerto de Dakar, ya sea a través de barcos que salen directamente de dichos puertos como aquellos que hacen escala en él. La frecuencia semanal y mensual de estas conexiones demuestra que existe un tráfico fluido entre España y Senegal en el tránsito de mercancías, síntoma de los flujos comerciales entre ambos países.

Tras analizar la conectividad marítima en todos los puertos españoles, se ha constatado que existe conectividad entre España y Senegal a través de los puertos de Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Algeciras, Valencia y Barcelona.

A continuación, se desglosa la conectividad marítima por cada puerto español indicándose el puerto de destino, la naviera, el tipo de servicio que presta y si es una línea directa o realiza escalas, indicándose los puertos donde se realizan las escalas:

Tabla 11 Conexiones navales entre el Puerto de las Palmas y Senegal. Fuente: Autoridad portuaria de Las Palmas.

Naviera	Puerto de Destino	Frecuencia	Servicio	Escala
CMA-CGM	Dakar	Semanal	Contenedores	Línea directa.
Maersk	Dakar	Semanal	Contenedores	Algeciras.
MSC	Dakar	Semanal	Contenedores	Línea directa.
Hapag Lloyd	Dakar	Semanal	Contenedores	Valencia.
Boluda Lines	Dakar	Semanal	Contenedores	Línea directa.
Universal Africa Lines	Dakar	Mensual	Contenedores	Línea directa.

Tabla 14 Conexiones navales entre el Puerto de Santa Cruz de Tenerife y Senegal. Fuente: Autoridad Portuaria Santa Cruz de Tenerife.

Naviera	Puerto de Destino	Frecuencia	Servicio	Escala
Cosvas Atlantic S. L	Dakar	Semanal	Portacontenedores	Algeciras.
Maersk	Dakar	Semanal	Portacontenedores, multipropósitos	Algeciras. Tánger Med.

MSC	Dakar	Semanal	Portacontenedores	Las Palmas.
Boluda Lines	Dakar	Bimensual	Portacontenedores	Las Palmas.

Tabla 12 Conexiones navales entre el puerto de Algeciras y Senegal. Fuente: Autoridad Portuaria de la Bahía de Algeciras.

Naviera	Puerto Destino	de Frecuencia	Servicio	Escala
CMA-CGM	Dakar	Semanal	Contenedores	Tilbury. Dunkerque. Amberes. Vlissingen. Le Havre. Montoir de Bretagne. Algeciras. Tanger Med. Abidjan. Tilbury.
CMA-CGM	Dakar	Semanal	Contenedores	Tanger Med. Algeciras. Conakry. Monrovia. San Pedro. Abidjan. Freetown.
COSCO SHIPPING	Dakar	Semanal	Contenedores	Tilbury. Amberes. Dunkerque. Le Havre. Tanger Med. Algeciras. Abidjan.
COSCO SHIPPING	Dakar	Semanal	Contenedores	Tanger Med. Algeciras. Abidjan. Lome.
MAERSK	Dakar	Semanal	Contenedores	Tanger Med. Algeciras. Abidjan. Lome.
OOCL	Dakar	Semanal	Contenedores	Valencia. Algeciras.

				Tema. Abidjan.
--	--	--	--	-------------------

Tabla 13. Conexiones entre el puerto de Valencia y Senegal. Fuente: Autoridad Portuaria de Valencia.

Naviera	Puerto de Destino	Frecuencia	Servicio	Escala
M.S.C	Dakar	Semanal	Contenedores	Línea directa. Las Palmas. Nuakchot.
OOCL	Dakar	2 veces a la semana	Contenedores	Línea directa.
ARKAS CONTAINER TRANSPORT S.A.	Dakar	3 veces al mes	Contenedores	Tánger Med.
COSCO CONTAINER TRANSPORT S.A.	Dakar	3 veces al mes	Contenedores	Línea directa.
MAERSK	Dakar	5 veces al mes	Contenedores	Algeciras.
CMA-CGM	Dakar	4 veces al mes	Contenedores	Tánger Med.
HAPAG-LLOYD	Dakar	4 veces al mes	Contenedores	Línea directa. Tánger Med.
Boluda Lines S.A.	Dakar	Cada diez días	Contenedores	Nuakchot. Nuadibú. Cabo Verde.
GRIMALDI	Dakar	Cada 11 días	Contenedores	Línea directa. Ashdod. Salerno. Leixoes.

Tabla 14. Conexiones entre el puerto de Barcelona y Senegal. Fuente: Puerto de Barcelona

Naviera	Puerto de Destino	Frecuencia	Servicio	Escala
CMA-CGM	Dakar	Semanal	Contenedores	Línea directa.
CMA-CGM	Dakar	Semanal	Contenedores	Algeciras. Valencia. Tánger Med. Casablanca.
PEREZ Y CIA SL	Dakar	Semanal	Contenedores	Línea Directa.
COSCO CONTAINER LINES	Dakar	Semanal	Contenedores	Valencia.
MAERSK	Dakar	Semanal	Contenedores	Algeciras.
OOCL	Dakar	Semanal	Contenedores	Valencia.
HAPAG- LLOYD	Dakar	4 veces al mes	Contenedores	Línea directa. Tánger Med.