



SAMONU
MODELO DE NACIONES UNIDAS



MARIANA ESCOBAR

SAMONU 2025

COLEGIO SANTA TERESA

ORANO



Ficha de Competencias <i>Procesofolio</i> SAMONU		
Comisión: Asamblea General		Delegación:
Áreas	Asignaturas	Competencias
Ciencias Sociales	Filosofía	Pensamiento Crítico
	Políticas y Eco	Interpretación y Análisis de perspectivas Pensamiento Reflexivo y Sistémico
Humanidades	Lenguaje	Comprensión e interpretación textual Coherencia y Cohesión
Matemáticas	Estadística	Interpretación y representación
	Cálculo	Formulación y ejecución
Ciencias Naturales	Biología	Analizar Problemas
		Observar y obtener información
		Uso del conocimiento científico

Tabla de observaciones		
Áreas	Asignaturas	Observaciones
Ciencias Sociales	Filosofía	se ven avances positivos frente al aporte de la empresa a nivel mundial y sus diferentes impactos sin embargo , es importante reducir el uso de la inteligencia artificial recuerda trabajar tu discurso de apertura y la carta de posicion.
	Políticas y Eco	
Humanidades	Lenguaje	excelente construcción del texto , se puede ayudar de una IA para tener al 100% la coherencia y cohesion
Matemáticas	Estadística	No hay nada aún
	Cálculo	
Ciencias Naturales	Biología	excelente el analisis de las politicas ambientalistas y el impacto de esta en el manejo de la empresa frente a sus diferentes minas de petroleo , se recomienda profundizar mucho mas el tema
	Física	
	Química	

CARTA DE POSICIÓN

Delegación: Empresa ORANO

Tema: Política especial y descolonización en África

Posición oficial:

La presente delegación reconoce que, pese a los procesos de independencia, el continente africano continúa enfrentando consecuencias del neocolonialismo, reflejadas en la dependencia económica, la explotación de recursos naturales y la desigualdad social. Dichas dinámicas han limitado la diversificación económica de los países africanos y han perpetuado estructuras de poder heredadas del colonialismo.

Frente a este panorama, la delegación considera necesario promover relaciones de cooperación más equitativas entre África y las potencias extranjeras, basadas en el respeto a la soberanía, la transferencia tecnológica y el fortalecimiento de las capacidades locales. La inversión internacional debe orientarse hacia la creación de valor en el territorio africano, impulsando la industrialización y la generación de empleo digno.

En cuanto al impacto ambiental y social, la delegación reafirma la importancia de que las industrias energéticas operen bajo principios de sostenibilidad, transparencia y responsabilidad. El desarrollo económico no puede separarse de la protección del entorno ni del bienestar de las comunidades. Es indispensable aplicar políticas que garanticen el uso racional de los recursos naturales y el cumplimiento de normas ambientales estrictas.

Asimismo, la delegación apoya la creación de marcos regulatorios claros que aseguren que las multinacionales contribuyan efectivamente al desarrollo económico y tecnológico del continente. Estos instrumentos deben fomentar la rendición de cuentas, la participación local y la equidad en la distribución de los beneficios derivados de la actividad energética.

Conclusión:

La delegación de la Empresa ORANO reitera su compromiso con el desarrollo sostenible de África, promoviendo una cooperación internacional justa, responsable y orientada a la independencia económica del continente

DISCURSO DE APERTURA

Asamblea General: Política especial y descolonización en África

Honorables delegados y distinguidos miembros de la Asamblea:

La presente delegación desea expresar su reconocimiento a este espacio de diálogo sobre la política especial y la descolonización en África, un tema que continúa siendo de gran relevancia para el desarrollo global.

El continente africano enfrenta hoy los efectos del neocolonialismo reflejados en la desigualdad económica, la dependencia externa y la explotación de recursos naturales. La delegación considera fundamental transformar esas relaciones históricas en vínculos de cooperación justa, que impulsen la industrialización local, la transferencia de conocimiento y el respeto por la soberanía de los Estados africanos.

Asimismo, es necesario que la expansión de la industria energética en África se base en principios de sostenibilidad, transparencia y beneficio compartido. Las empresas internacionales deben asumir la responsabilidad de promover prácticas que reduzcan el impacto ambiental y garanticen condiciones dignas para las comunidades locales.

Esta delegación reafirma su compromiso con una cooperación internacional que priorice el desarrollo autónomo, la equidad y el progreso sostenible del continente africano.

Muchas gracias.

INVESTIGACIÓN DE SU DELEGACIÓN

¿Qué es la Onu?

La ONU, u [Organización de las Naciones Unidas](#), es una organización internacional fundada en 1945 para mantener la paz y seguridad internacionales, fomentar relaciones de amistad entre las naciones, promover la cooperación internacional y proteger los derechos humanos. Es un foro donde los países pueden discutir problemas comunes y buscar soluciones conjuntas.

¿Que es la asamblea general?

La Asamblea General de la ONU es uno de los seis órganos principales de las Naciones Unidas y el único que cuenta con representación universal de los 193 Estados miembros. Actúa como un foro principal para el debate multilateral sobre una amplia gama de temas internacionales, y es responsable de examinar los principios generales de la cooperación, formular recomendaciones para promover la cooperación internacional, recibir informes de otros órganos de la ONU, y aprobar el presupuesto de la ONU, entre otras funciones.

Orano

Orano, la empresa francesa de energía nuclear, tiene una presencia significativa en África, particularmente en la minería de uranio. En Níger, opera las minas de SOMAÏR y COMINAK, y también tiene planes para la mina de Imouraren. Sin embargo, las relaciones de Orano con Níger se han vuelto tensas, con la reciente nacionalización de la mina de Somaïr por parte del gobierno nigerino. Además, Orano también tiene operaciones en Namibia, donde está representada por su filial Orano Resources Namibia. "

La mina de Trekkopje cuenta con una planta desalinizadora para proporcionar agua a la mina, que también beneficia a la seguridad del suministro de agua en la zona.

Impacto económico positivo:

Generación de empleo:

O

rano, a través de sus operaciones en Níger, ha creado empleos directos e indirectos, especialmente en la región de Arlit, donde se encuentran sus minas de uranio.

Ingresos por exportación:

El uranio extraído por Orano ha sido una importante fuente de ingresos por exportación para Níger, contribuyendo a las finanzas del país.

Desarrollo de infraestructura:

Las operaciones mineras de Orano han impulsado el desarrollo de infraestructura en las zonas donde opera, como carreteras y servicios básicos.

Inversión extranjera:

La presencia de Orano ha atraído inversión extranjera a Níger, aunque también ha sido criticada por su dependencia de Francia.

Impacto económico negativo y desafíos:

Dependencia económica:

La economía de Níger, y en particular la región de Arlit, se ha vuelto altamente dependiente de las operaciones de Orano. La suspensión o cierre de estas operaciones tendría un impacto devastador.

Tensiones políticas:

Las relaciones entre Orano y el gobierno de Níger se han deteriorado, especialmente tras el golpe de estado de 2023 y la posible nacionalización de las minas de uranio.

Preocupaciones ambientales:

Las operaciones mineras de uranio pueden generar impactos ambientales negativos, como la contaminación del agua y del suelo, que requieren medidas de remediación.

Riesgo de corrupción:

Las operaciones de Orano, como otras empresas francesas en África, han sido señaladas por prácticas corruptas y falta de transparencia, incluyendo el pago de sobornos a cambio de concesiones.

Cambio de socios:

La junta militar de Níger ha mostrado interés en diversificar sus socios económicos, lo que podría llevar a una reducción de la influencia de Orano en el país.

Impacto ambiental de la minería de uranio:

Contaminación radiactiva:

La extracción y procesamiento de uranio generan residuos radiactivos que pueden contaminar el suelo, el agua y el aire.

Degradación del ecosistema:

La minería puede llevar a la deforestación, la erosión del suelo y la alteración de los hábitats naturales.

Contaminación del agua:

El agua utilizada en la minería puede contaminarse con metales pesados y sustancias radiactivas, afectando a las fuentes de agua potable.

Gestión de residuos:

La gestión inadecuada de los residuos radiactivos puede tener consecuencias a largo plazo para el medio ambiente y la salud humana.

Impacto social de la minería de uranio:

Beneficios económicos:

La minería de uranio puede generar empleos e ingresos para las comunidades locales, pero estos beneficios pueden ser limitados.

Desplazamiento de comunidades:

La minería puede desplazar a comunidades locales de sus tierras y medios de vida tradicionales.

Riesgos para la salud:

La exposición a la radiación y a sustancias tóxicas puede aumentar el riesgo de enfermedades respiratorias, cáncer y otras enfermedades.

Falta de transparencia y participación:

Las comunidades locales a menudo no tienen acceso a información sobre los riesgos ambientales y de salud asociados con la minería, y su participación en la toma de decisiones es limitada.

<https://www.swissinfo.ch/spa/firma-francesa-orano-contempla-suspender-el-reacondicionamiento-de-mina-de-uranio-en-n%C3%ADger/88847222>

Producción de uranio minera

- En 2022, Orano produjo aproximadamente **7.524 toneladas métricas de uranio** en sus minas. [statista.com](https://www.statista.com)
- En 2024, Orano reportó una producción de **7.815 toneladas métricas de uranio**. labrador.cld.bz
- También, en su informe 2024 aparece que al 31 diciembre 2024 las reservas de mineral (participación Orano) eran ~100.892 toneladas métricas de uranio, frente a

~199.317 toneladas métricas al 31 diciembre 2023. labrador.cld.bz+1

Datos financieros clave (seleccionados años)

Del informe anual 2024:

- Ingresos (“Revenue”) en 2019 fueron **≈ €3.8 miles de millones**, en 2022 ≈ €4.2 mil mrd, en 2023 ≈ €4.8 mil mrd, en 2024 ≈ €5.9 mil mrd. orano.group
- Deuda neta (“Net debt”) en 2019 ≈ €2.2 mrd, en 2022 ≈ €1.7 mrd, en 2023 ≈ €1.5 mrd, en 2024 ≈ €0.78 mrd. orano.group
- Flujo de caja neto (“Net cash flow”) en 2019 ≈ €219 millones, 2022 ≈ €128 millones, 2023 ≈ €247 millones, 2024 ≈ €354 millones. orano.group

Indicadores operativos y ESG

- Tasa de frecuencia de accidentes con ausencia laboral (“Frequency rate of workplace accidents with lost time”) para empleados de Orano: en 2019 fue 1.8, en 2023 fue ~1.2, en 2024 ~1.1. orano.group
- Intensidad de energía (MWh por millón de euros de ingresos): 2019 ≈ 509, 2022 ≈ 432, 2023 ≈ 374, 2024 ≈ 345. orano.group
- Intensidad de agua (m³ por millón de euros de ingresos): 2019 ≈ 3 029, 2022 ≈ 1 874, 2023 ≈ 1 472, 2024 ≈ 1 348. orano.group
- Los datos muestran un **crecimiento de los ingresos** de Orano entre 2019 y 2024.
- Al mismo tiempo, la deuda neta ha disminuido notablemente, lo cual es un buen signo de fortaleza financiera.

- En el lado operativo, se observa mejora en eficiencia energética e hídrica, y reducción en tasa de accidentes.
- En cuanto a la minería de uranio, la producción se mantiene en varios miles de toneladas métricas al año, aunque las reservas declaradas parecen haber disminuido de ~199 000 tU a ~100 000 tU entre 2023 y 2024. Esto podría indicar agotamiento de ciertos yacimientos o revisión de reservas.

BIBLIOGRAFÍA

<https://www.un.org/es/ga/#:~:text=Funcionamiento%20de%20la%20Asamblea%20General,el%20presupuesto%20de%20la%20ONU>

<https://www.un.org/spanish/ga/about/background.shtm>