

El nuevo orden mundial y el futuro del trabajo

Alba Leiva (El Orden Mundial)



Las tres grandes crisis globales

1

CRISIS DE
SEGURIDAD

2

CRISIS
CLIMÁTICA

3

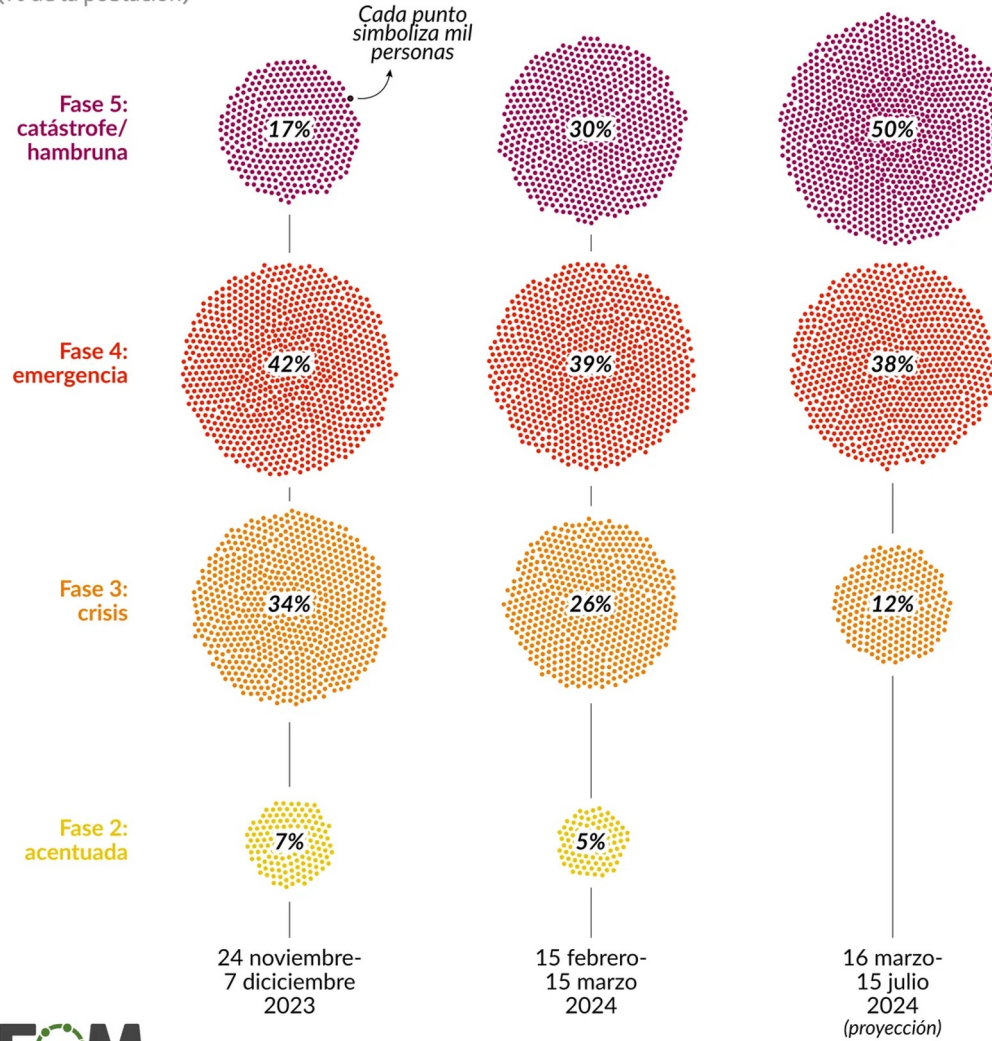
CRISIS DE
GLOBALIZACIÓN

Crisis de seguridad

- Regreso de la guerra convencional
 - Guerra de Ucrania
 - Conflicto Alto Karabaj
- Recrudescimiento de conflictos en marcha
 - Gaza
 - Sahel
- Amenazas no estatales
 - Grupos no estatales: hutíes
 - Terrorismo internacional: atentado en Moscú
- Debilitamiento sistema Naciones Unidas



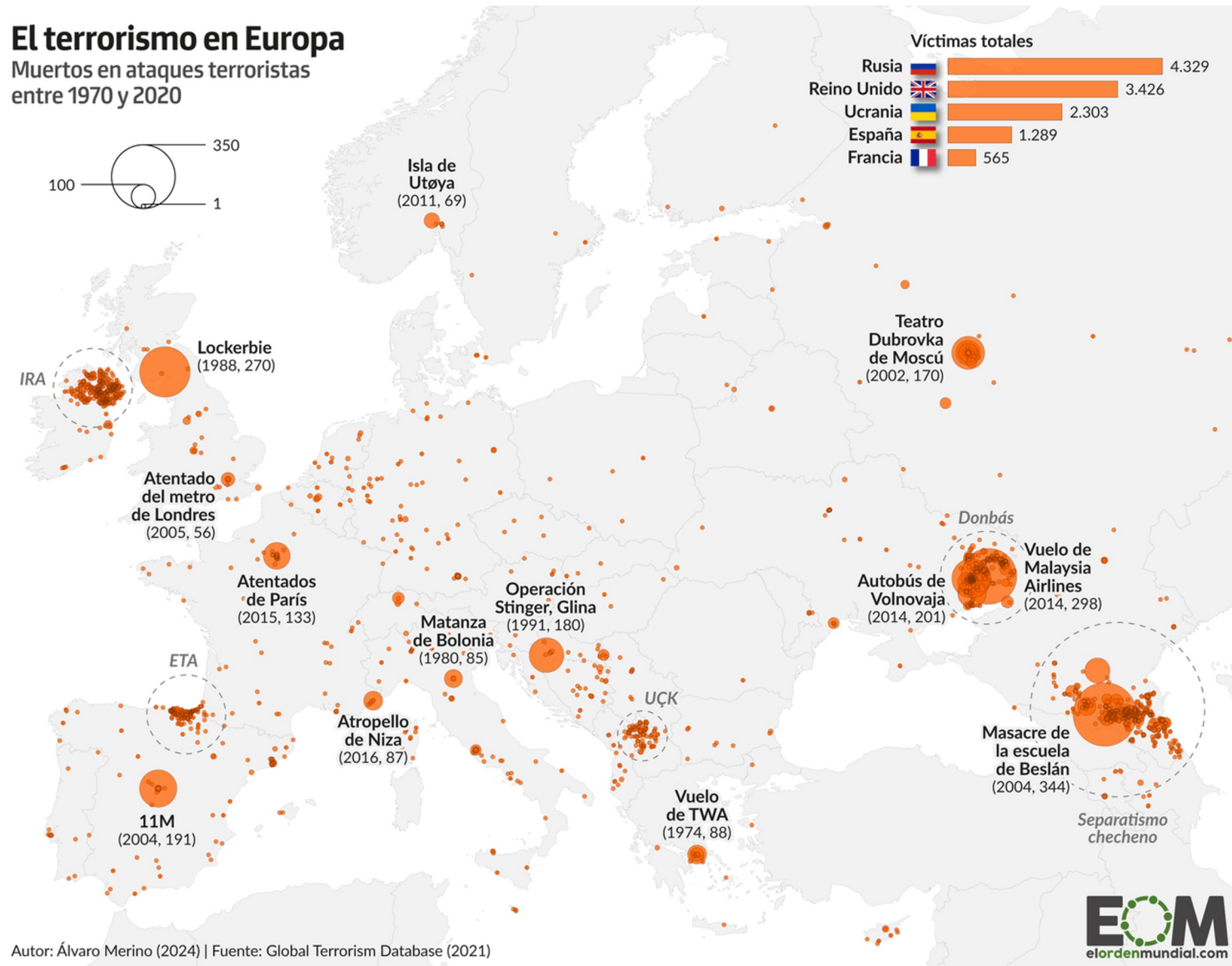
Evolución de la crisis alimentaria en Gaza (% de la población)



Autor: Álvaro Merino (2024) | Fuente: CPI (2024)

El terrorismo en Europa

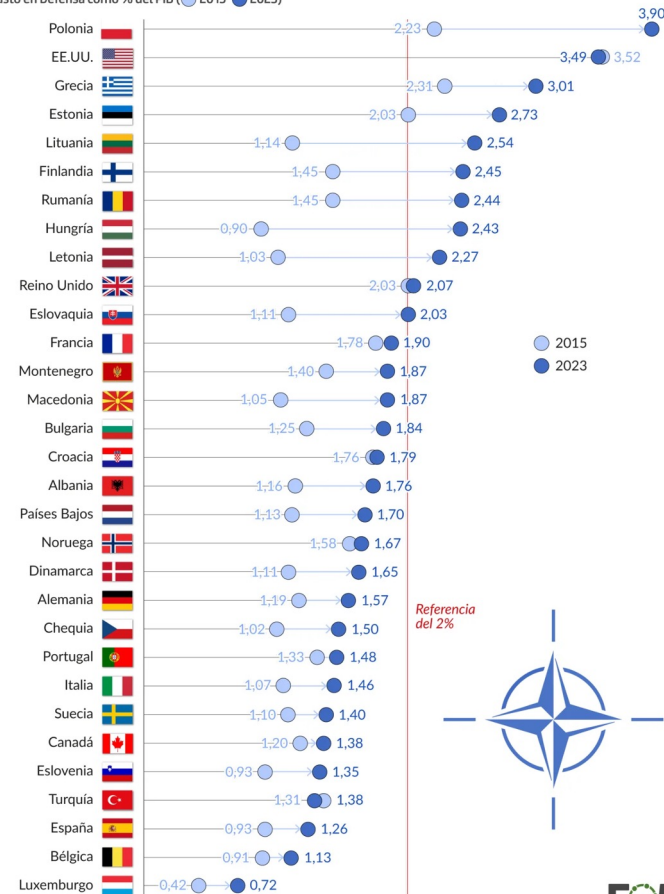
Muertos en ataques terroristas entre 1970 y 2020



Autor: Álvaro Merino (2024) | Fuente: Global Terrorism Database (2021)

Consecuencias

El presupuesto militar de los miembros de la OTAN
Gasto en Defensa como % del PIB (● 2015 ● 2023)



Autor: Álvaro Merino (2024) | Fuente: OTAN (2024)



- Inseguridad económica
- Auge del militarismo
- Aumento del gasto en defensa
- Reforzamiento de la industria de defensa
- Reforzamiento de industrias asociadas

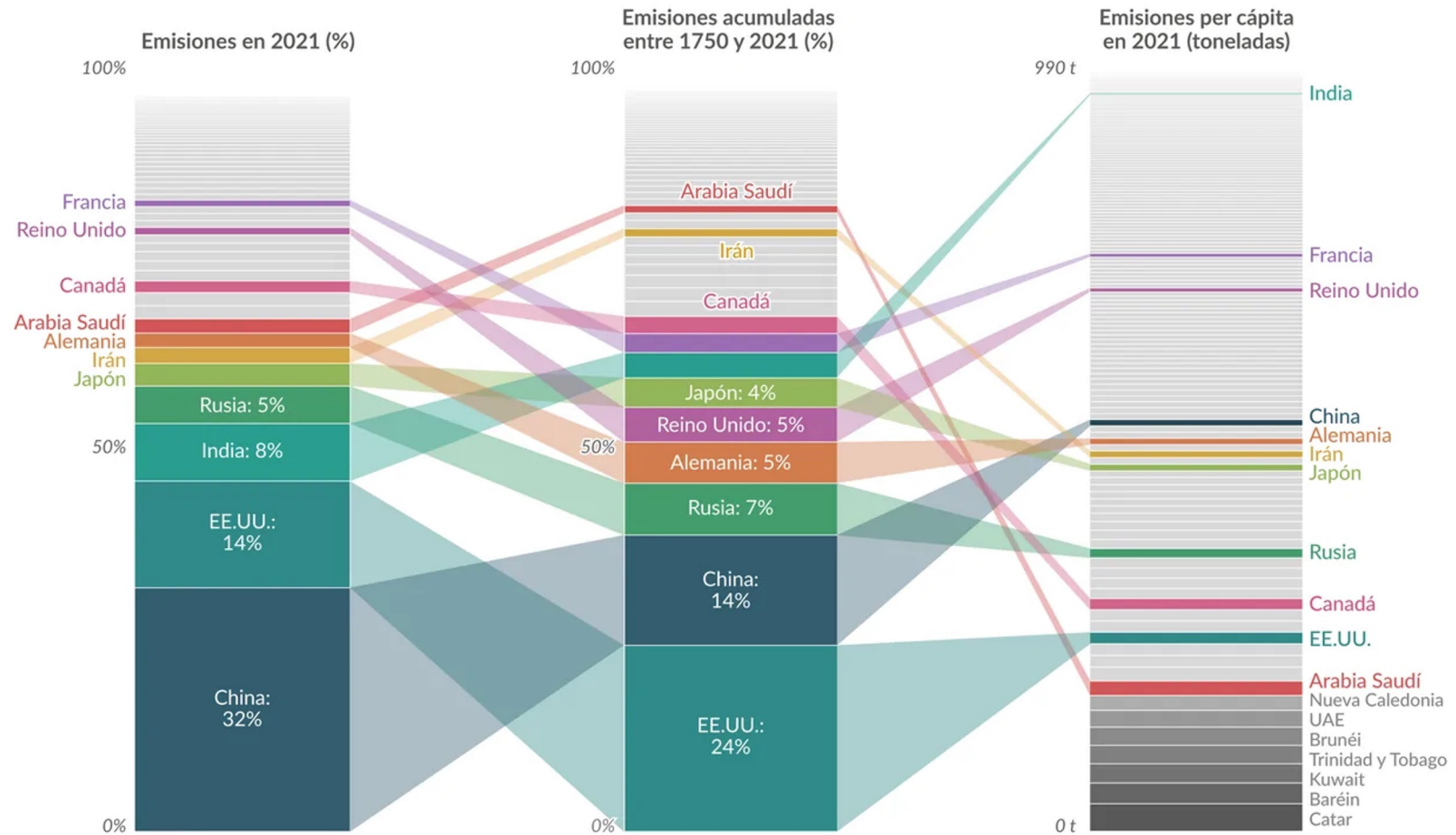
Crisis climática

- Objetivo 1,5°C de calentamiento global
 - Acuerdo de París
 - COP28 (2023): abandonar los combustibles fósiles
- Planes específicos por países y regiones
 - Pacto Verde europeo
 - Green deal + Inflation Reduction Act (IRA) de Estados Unidos
 - Compromisos estatales (India, China, etc.)
- Descarbonización:
 - Electrificación del transporte
 - Implementación de energías limpias



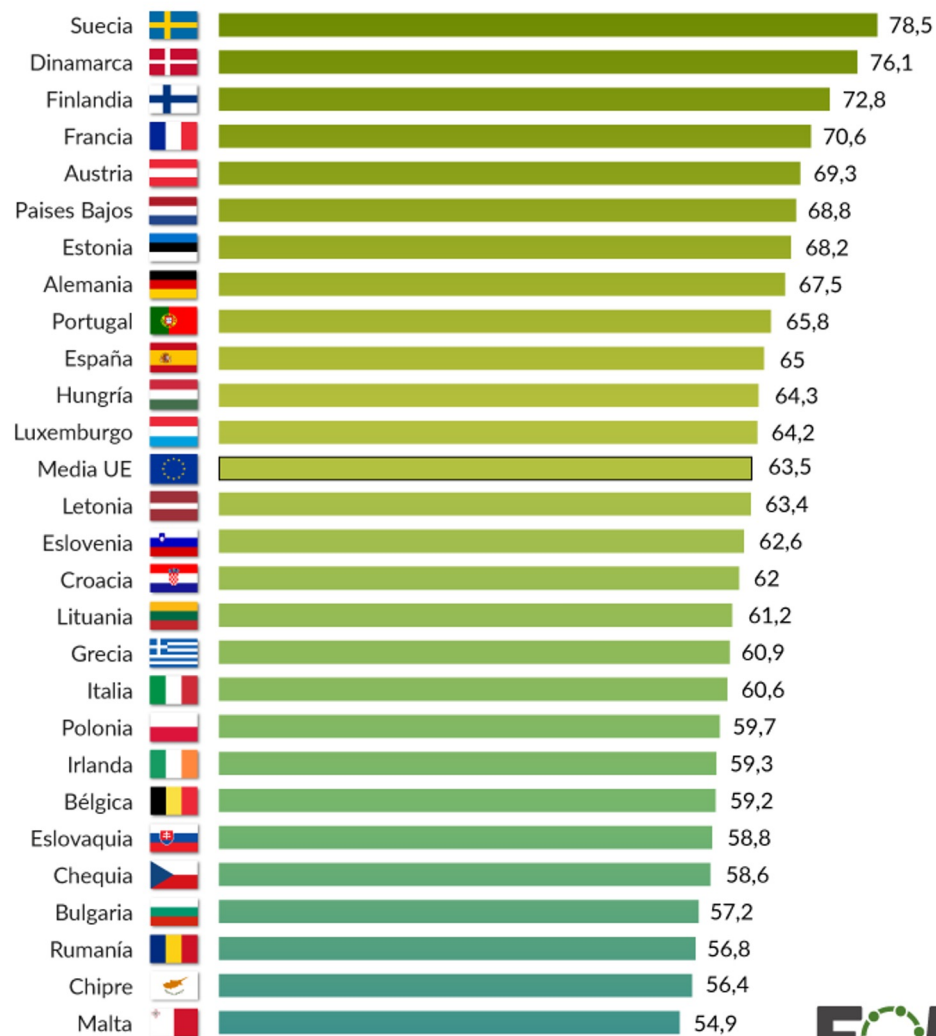
¿Quién contamina más? Tres respuestas posibles

Emisiones de CO₂ por país



Autora: Celia Hernando (2023) | Fuente: Our World in Data (2022)

Índice de transición energética en la Unión Europea (0-100, 2023)

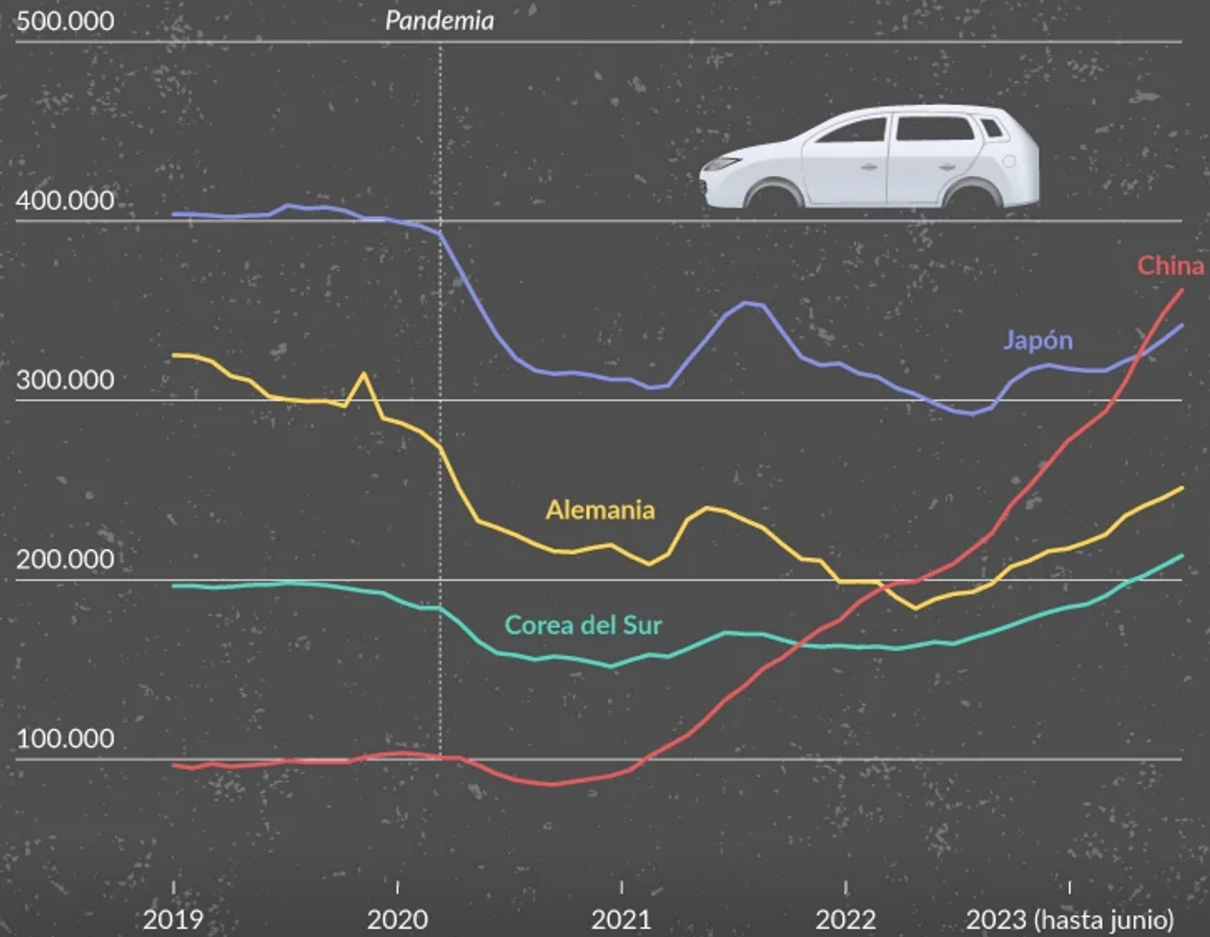


Autora: Celia Hernando (2023) | Fuente: World Economic Forum (2023)

Consecuencias

- La transición verde no es menos geopolítica
- Nuevas tecnologías estratégicas: baterías eléctricas
- Nuevos materiales estratégicos: tierras raras, litio
- Profesiones demandadas:
 - Ingeniería
 - Profesionales técnicos: caso de las placas solares

Exportación mensual de coches (media móvil de 12 meses)



Autor: Álvaro Merino (2023) | Fuente: *Financial Times* (2023) y *Freepik* (2023)

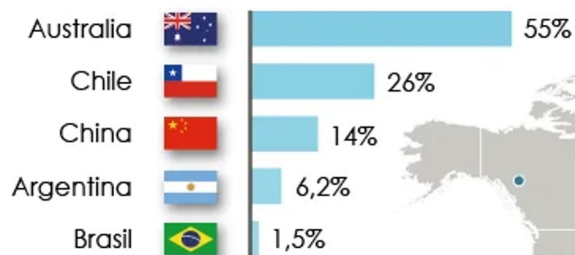


Litio, el oro blanco

Explotación y yacimientos

Principales productores

(% de la producción mundial excepto EE.UU., 2021)



Principales yacimientos explotados según el tipo de terreno

● Roca (pegmatita) ● Salmuera ● Arcilla



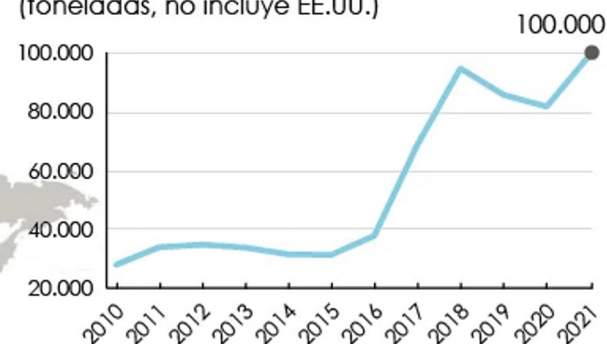
El triángulo del litio (Argentina, Bolivia y Chile) concentra las mayores reservas del mundo



Greenbushes, en Australia es la mina de litio de roca dura más grande del mundo

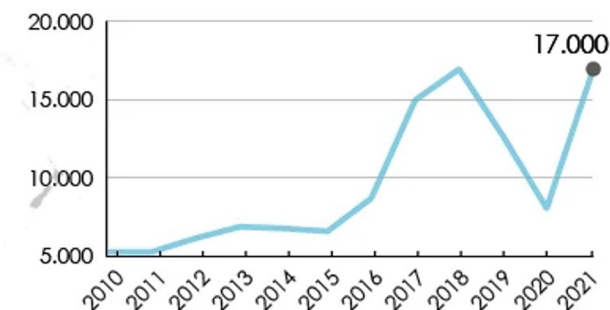
Producción mundial

(toneladas, no incluye EE.UU.)



Evolución del precio

(carbonato de litio para baterías, \$ por tonelada)



Infografía:

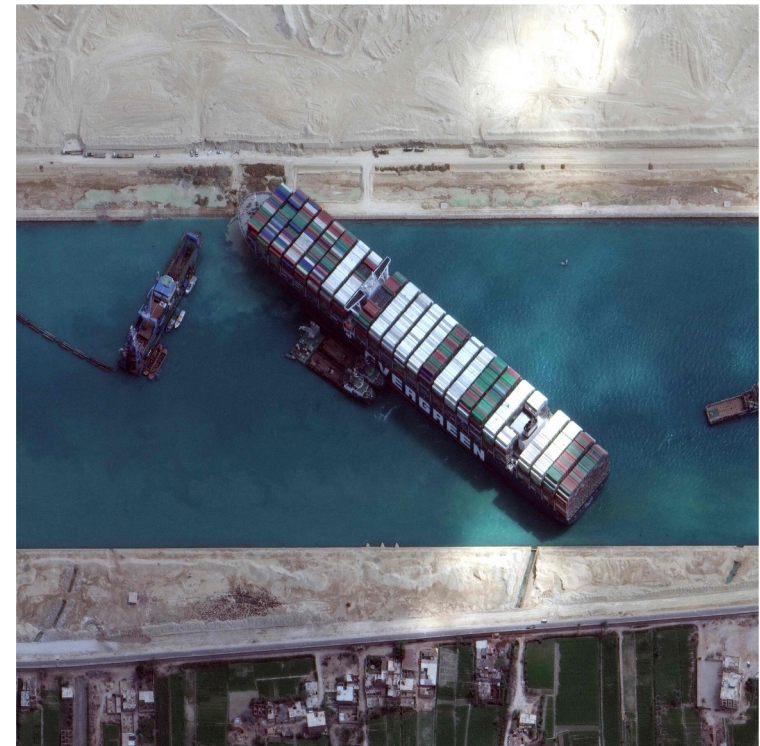
Álvaro Merino (2021)

Fuente:

Reuters (2019); USGS (2021)

Crisis de globalización

- Problemas en las cadenas de suministro
- Transición verde: carrera por asegurar bienes estratégicos
- Competición China y Estados Unidos: *¿decoupling o derisking?*

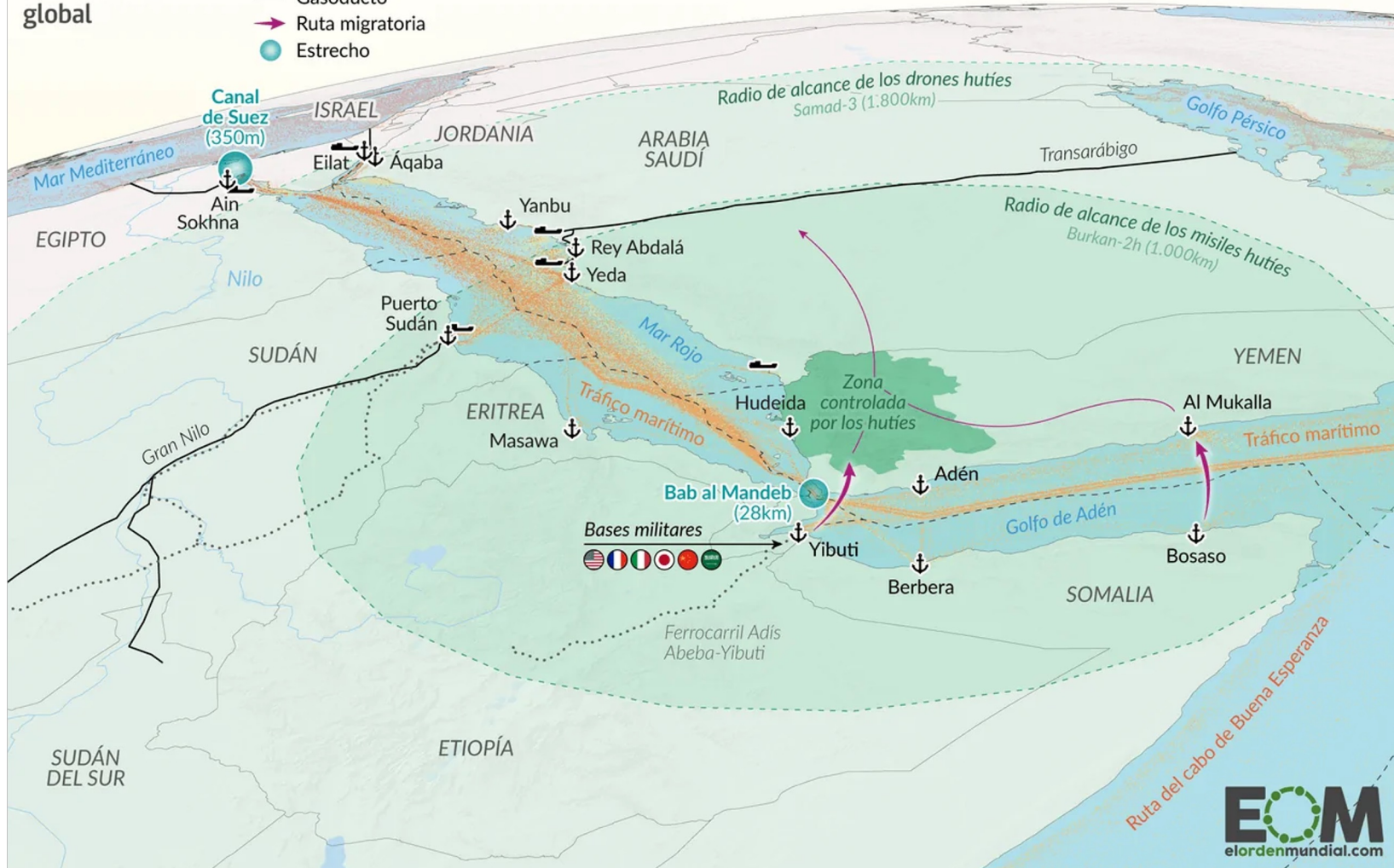


El mar Rojo

La ruta del 12% del comercio global

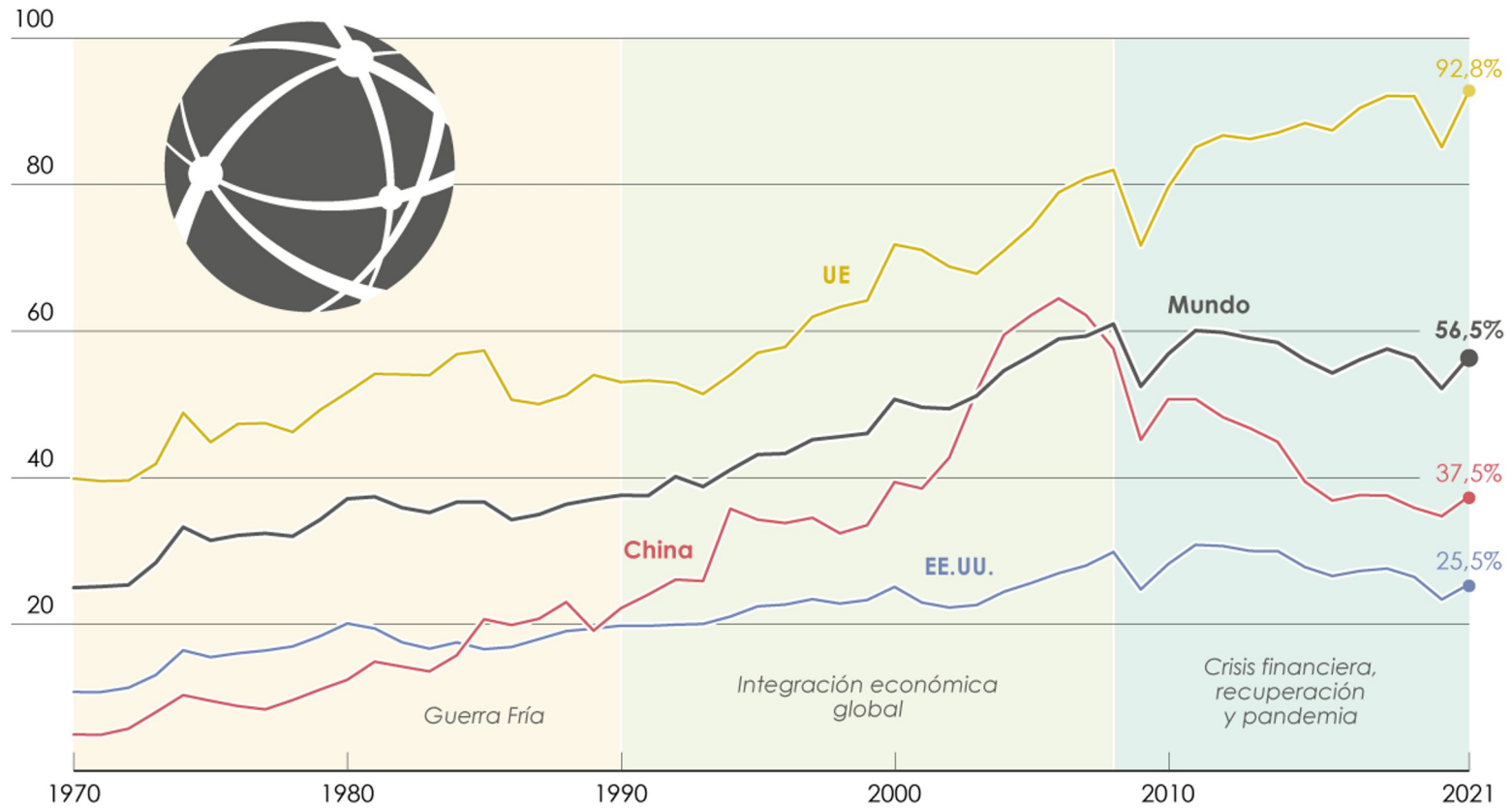
- ⚓ Puerto
- Terminal petrolera
- ⋯ Vía ferroviaria
- Gasoducto
- ➔ Ruta migratoria
- Estrecho

Autor: Álvaro Merino (2023) | Fuentes: BM (2020); IOM (2022)



¿Ha tocado techo la globalización?

Valor del comercio internacional comparado con el PIB de cada región



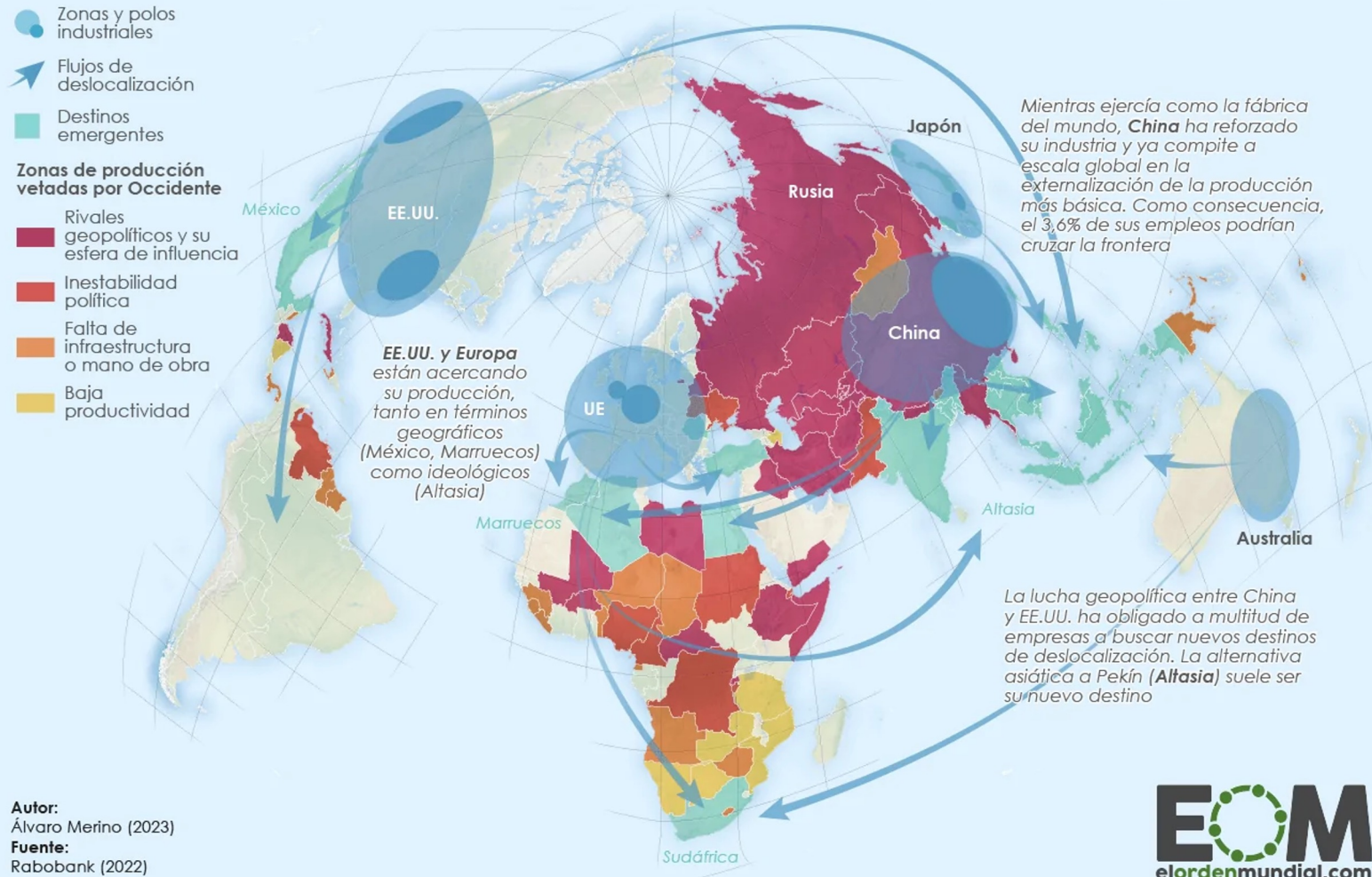
Autor:
Álvaro Merino (2023)
Fuente:
Banco Mundial (2022)

Consecuencias

- Regionalización: *friendshoring*
- Relocalización y reindustrialización
- Se prioriza la seguridad del suministro al beneficio económico
- Se mantienen las dependencias
- Mercado de trabajo con oportunidades, pero inestable

¿Desglobalización? Llámalo mejor amiguismo

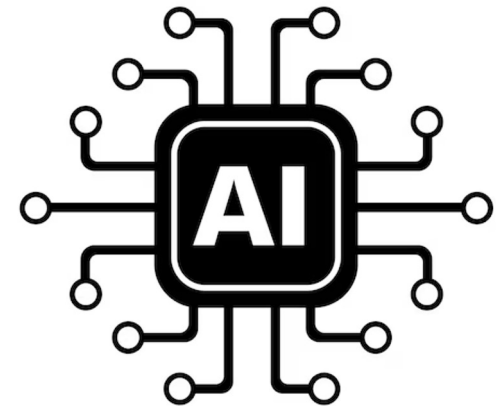
Nuevos procesos de deslocalización industrial (*friendshoring*)



Autor:
Álvaro Merino (2023)
Fuente:
Rabobank (2022)

Nueva revolución tecnológica

- IA: la revolución del mercado de trabajo
- Tendencia global muy disruptiva
- Paralela a las tres crisis
- Grandes inversiones e interés por parte de distintos países en marcha
- Esfuerzos regulatorios también en marcha



Gracias por su atención