



**DESARROLLO  
SOSTENIBLE**

LA TIERRA PROPORCIONA LO  
SUFICIENTE PARA SATISFACER LAS  
NECESIDADES DE CADA HOMBRE,  
**PERO NO LA CODICIA DE CADA**  
**HOMBRE.**

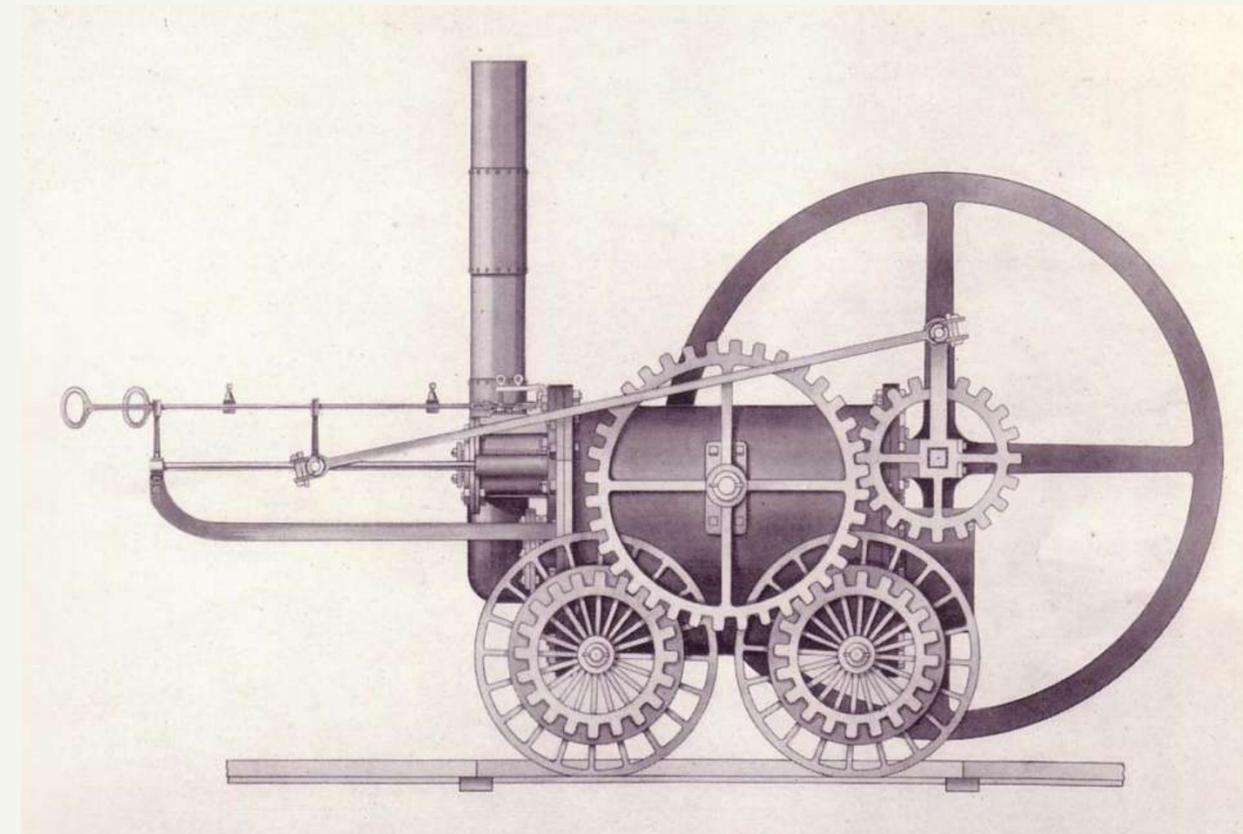
Mahatma Gandhi  
(1869 - 1948)

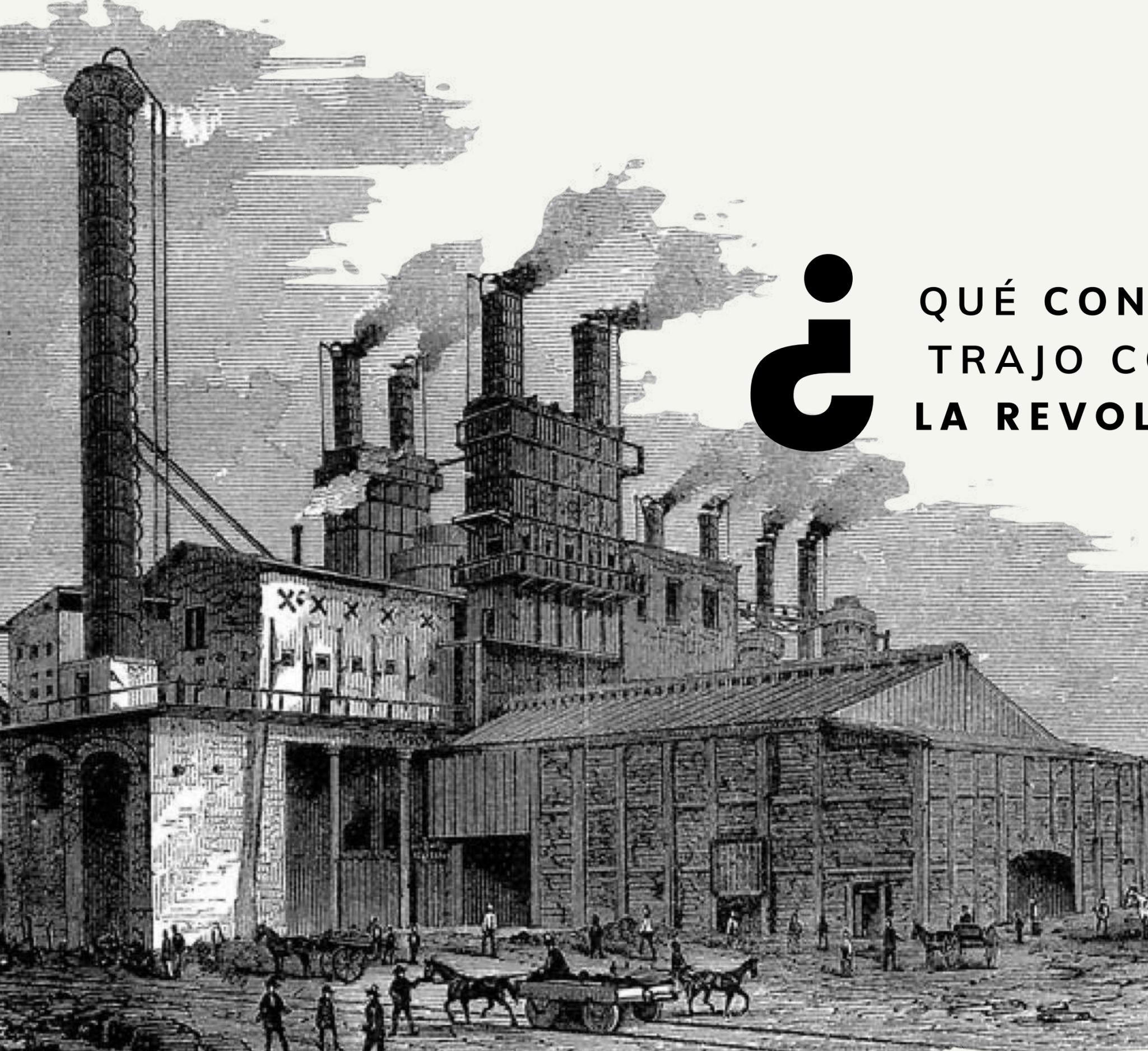
**SOCIEDADES PRECAPITALISTAS**



# ¿QUÉ FUE LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL?

Se le llama Revolución Industrial al proceso iniciado en el siglo XVIII en Inglaterra, por el cual la humanidad pasó de unas formas de vida tradicionales basadas en la agricultura, la ganadería y la producción artesanal, a otras fundamentadas en la producción industrial y la mecanización.





QUÉ CONSECUENCIAS  
TRAJO CONSIGO  
LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL

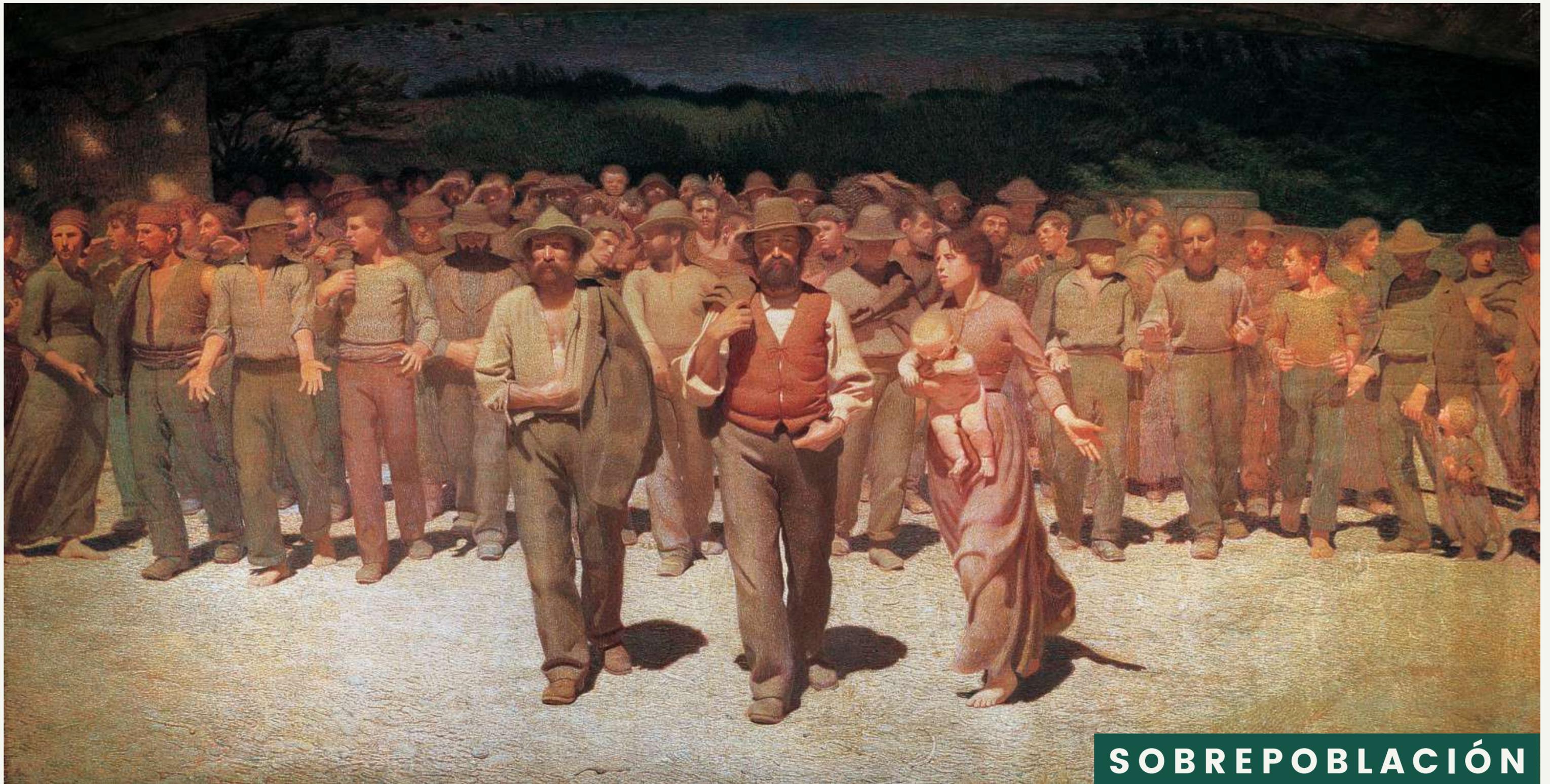




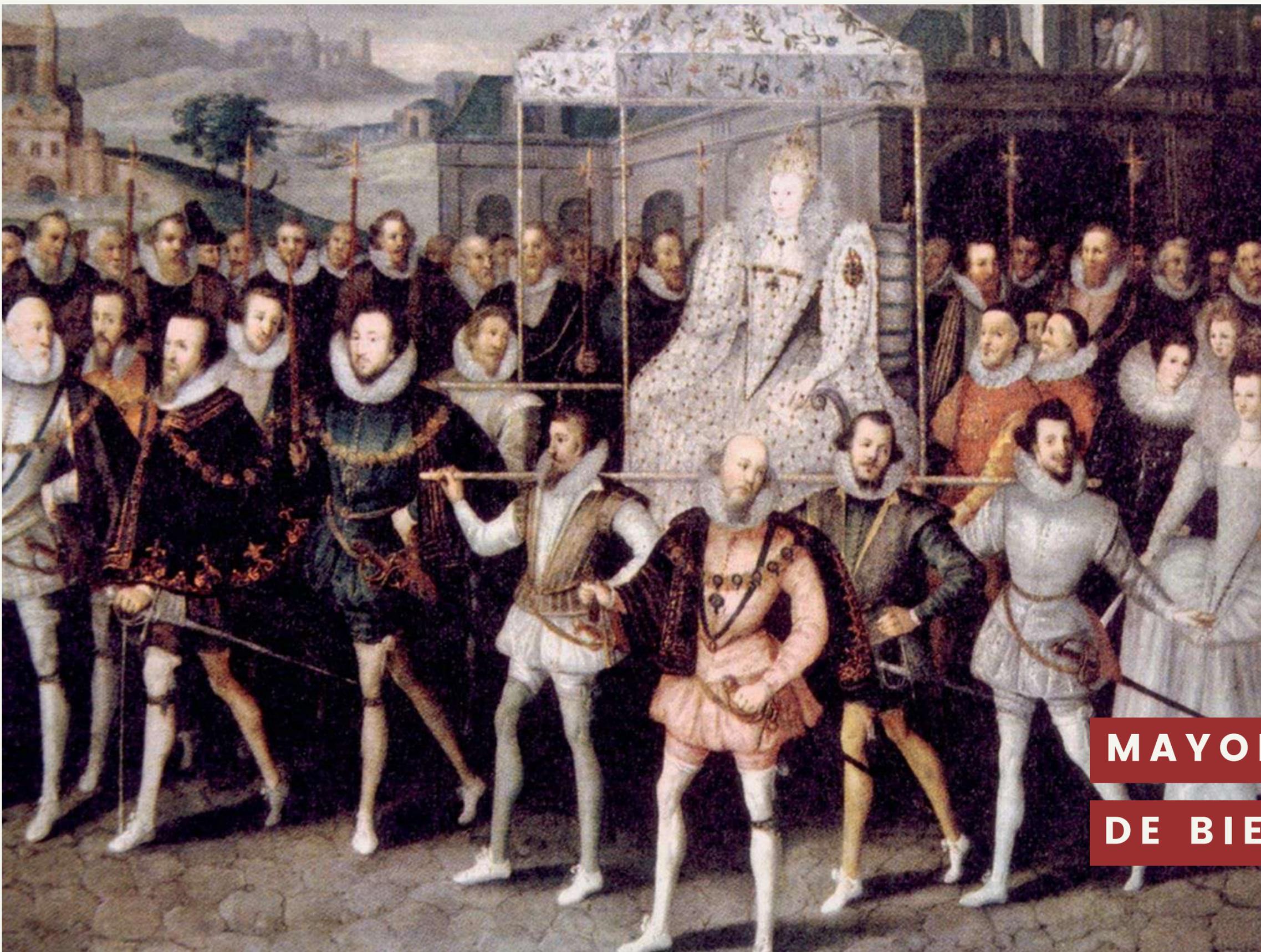
¿

QUÉ CONSECUENCIAS  
TRAJO CONSIGO  
LA REVOLUCIÓN INDUSTRIAL  
Y CÓMO ESTÁN **RELACIONADAS**  
CON EL **MEDIO AMBIENTE**

?

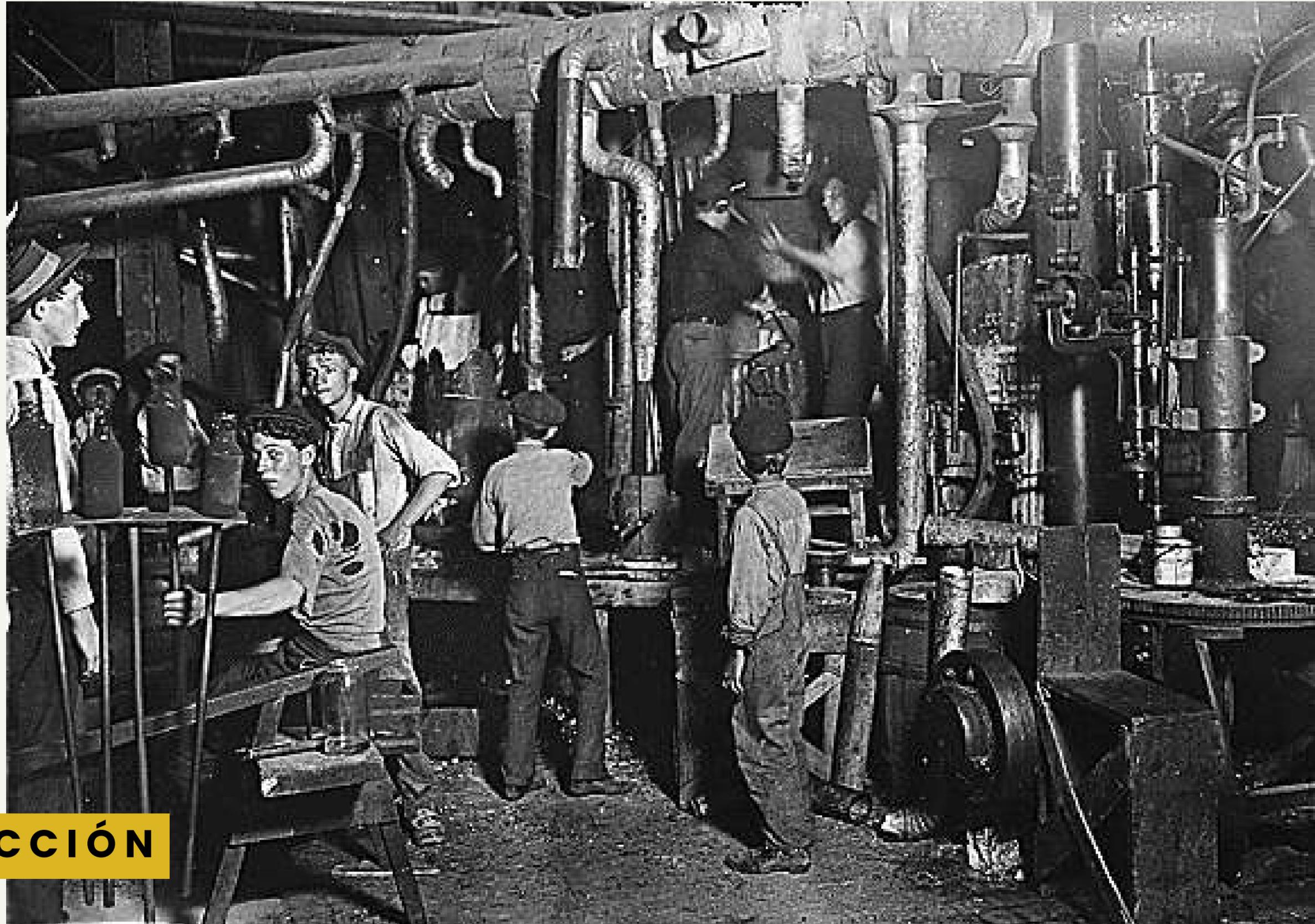


Il Quarto Stato  
Giuseppe Pelliza

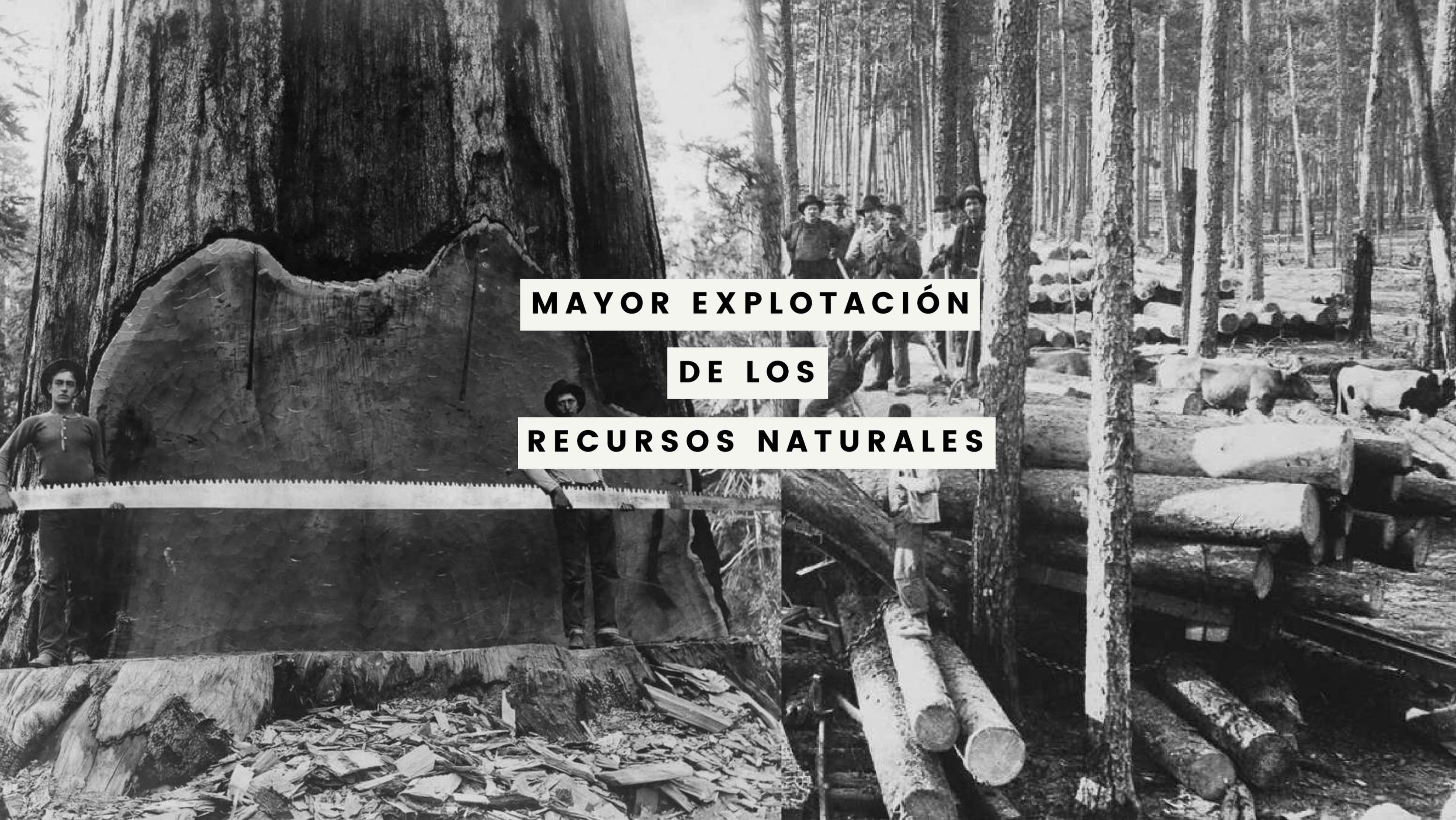


**MAYOR DEMANDA**

**DE BIENES Y SERVICIOS**



**MAYOR PRODUCCIÓN**



**MAYOR EXPLOTACIÓN**

**DE LOS**

**RECURSOS NATURALES**



¿Qué entendemos por  
**DESARROLLO?**



**[www.menti.com](https://www.menti.com)**  
**código: 3177 4816**

# desarrollo

## sustantivo

- Proceso de transformación social caracterizado por la expansión de su capacidad productiva, cambios en las estructuras de clases, grupos y su correspondiente organización social, transformaciones positivas a nivel cultural y de valores, todo aquello que conduce al mejoramiento de la calidad de vida de sus integrantes.
- *biol.* Proceso en que un organismo alcanza el estado de función perfecto.

# sostenibilidad

## adjetivo

- Concepto biológico que se refiere al equilibrio entre una especie y los recursos de su entorno inmediato.

# PILARES DEL DESARROLLO SOSTENIBLE

## SOCIAL

Mecanismos que mejoren la calidad de vida de los ciudadanos, leyes que apoyen las necesidades de la población y el desarrollo de políticas para mejoras en áreas como educación, seguridad y ocio.

## ECONÓMICO

Producción, distribución y consumo responsable de bienes y servicios. Se debe generar riqueza tomando en cuenta los valores humanos y respeto al medio ambiente.

## AMBIENTAL

Reducir el daño causado al medio ambiente a lo largo del tiempo, logrando que las actividades humanas sean compatibles con la preservación de los ecosistemas y la biodiversidad.



**+**



# ¿CÓMO SURGE?

**1798**

Thomas Maltus publicó su “Ensayo sobre el principio de la población”, donde explica su famosa "Teoría Poblacional". En ella dice que la población tiende a crecer más rápido que los recursos que posee la Tierra.

**1983**

Se creó la Comisión Mundial sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo.

**1987**

Naciones Unidas publicó el informe “Nuestro Futuro Común”, también conocido como Informe Brundtland. Es el documento donde hay constancia por primera vez del concepto Desarrollo Sostenible.

**1992**

Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo. «Cumbre de la Tierra de Río».

**1987**



**"Nuestro Futuro Común"**

realizado por una comisión  
que encabezaba la **Doctora  
Gro Harlem Brundtland**, se

usa y define por primera vez el  
término **"desarrollo sostenible"**  
como lo conocemos actualmente.

# desarrollo sostenible

- *La satisfacción de las necesidades actuales sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras de satisfacer las suyas, garantizando el equilibrio entre crecimiento económico, cuidado del medio ambiente y bienestar social.*

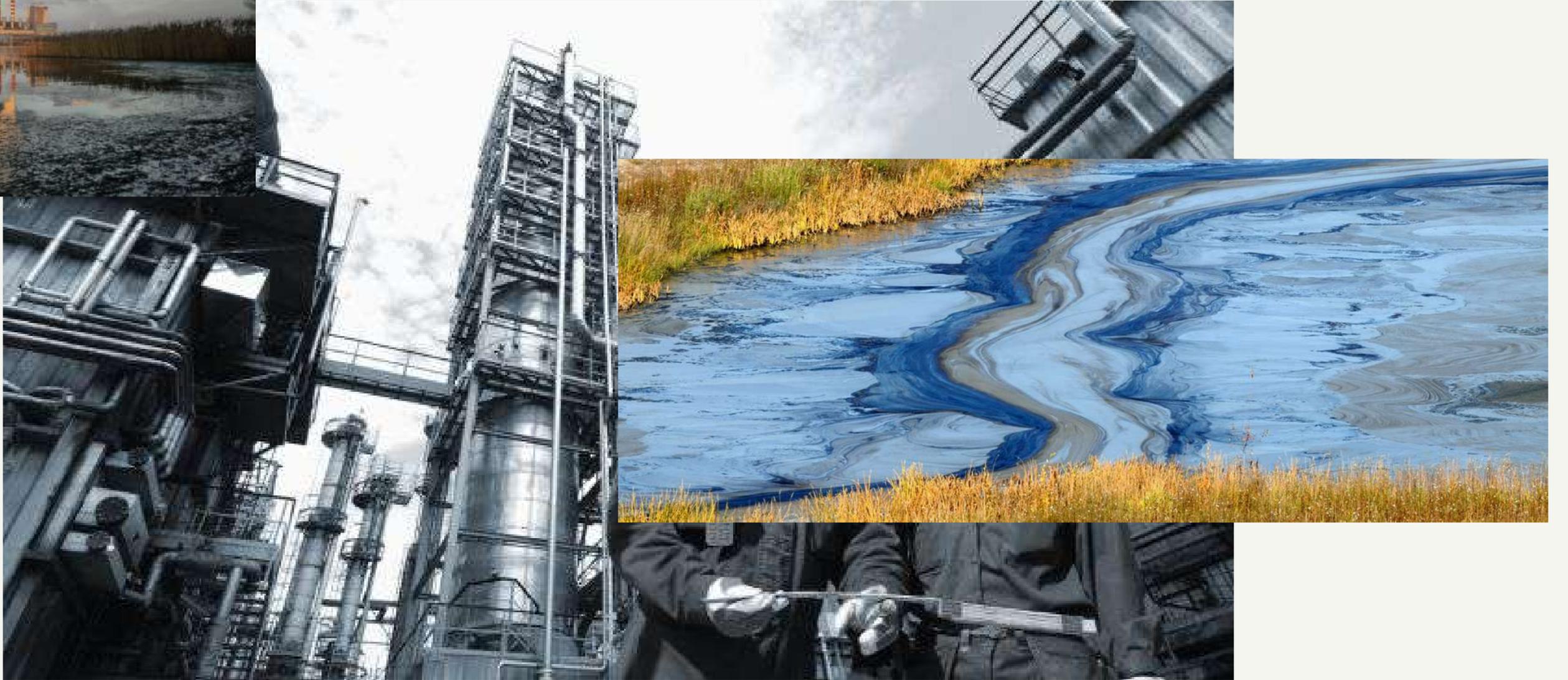


NATIONAL  
GEOGRAPHIC

THE  
WORLD



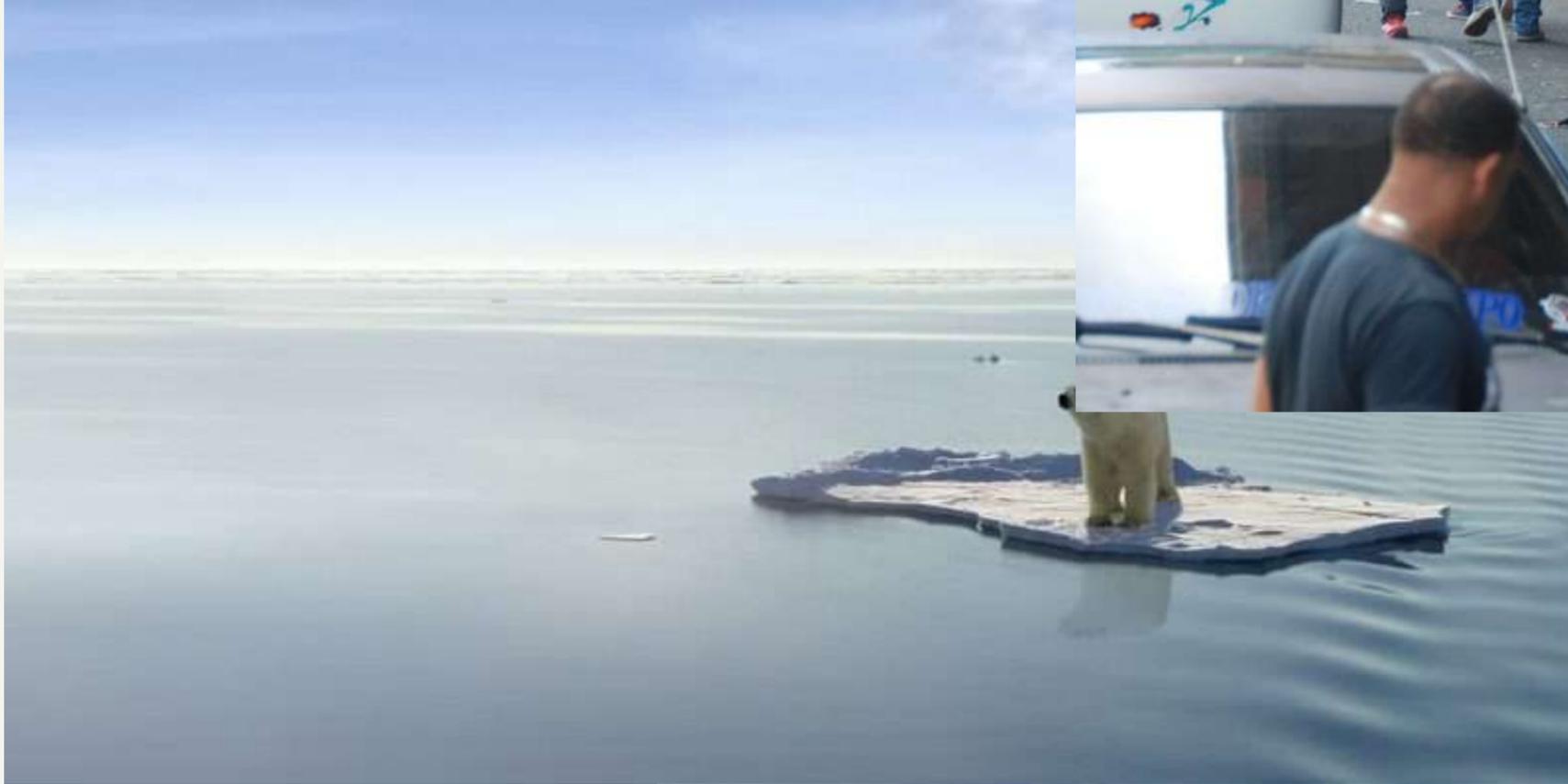






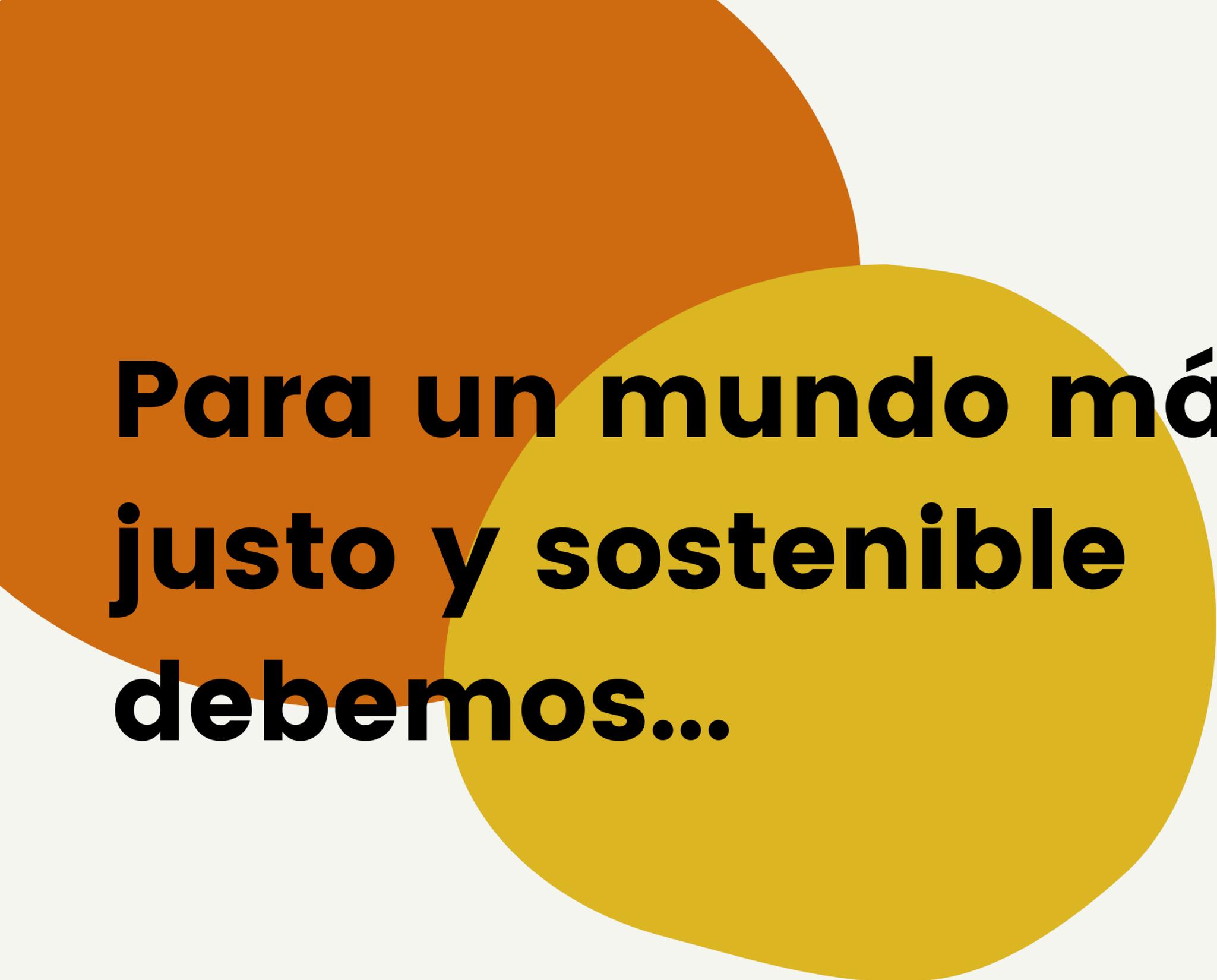






# CARACTERÍSTICAS DE NUESTRO MODELO DE DESARROLLO ACTUAL

- Los **cambios** actuales se caracterizan por ser **RÁPIDOS, INTENSOS Y GLOBALES**.
- El **impacto de las actividades humanas** se deja sentir a todas las escalas y **en prácticamente todos los sistemas naturales del planeta**.
- Los **cambios** van mucho **más rápido que nuestra capacidad de adaptarnos**, sin tiempo para una verdadera coevolución entre los sistemas sociales y naturales.



**Para un mundo más  
justo y sostenible  
debemos...**

# 1

**RECONOCER LA ÍNTIMA RELACIÓN QUE EXISTE ENTRE LOS ECOSISTEMAS Y EL BIENESTAR HUMANO.**

# 2

**ACEPTAR LA EXISTENCIA DE CONFLICTOS ECOLÓGICOS  
DISTRIBUTIVOS.**

# 3

**RECONOCER CONCEPTO MULTIDIMENSIONAL DEL BIENESTAR HUMANO.**

# 4

**QUE EL DESARROLLO NO ESTÁ BASADO EN EL CRECIMIENTO  
ECONÓMICO Y QUE LA TECNOLOGÍA NO PODRÁ RESOLVER TODOS  
NUESTROS PROBLEMAS.**

5

**CREAR CAPACIDADES ADAPTATIVAS [RESILIENCIA].**

**BENEFICIOS**

**DE UN DESARROLLO SOSTENIBLE**



**BENEFICIOS**

**DE UN DESARROLLO SOSTENIBLE**

**AVENIDA DUARTE, SANTO DOMINGO, RD, DÉCADA DEL 60**



**BENEFICIOS**

**DE UN DESARROLLO SOSTENIBLE**



Estamos frente a un cambio de época:  
la opción de continuar con los mismos patrones  
de producción, energía y consumo ya no es viable,  
lo que hace necesario transformar el paradigma  
de desarrollo dominante en uno que nos lleve  
por la vía del desarrollo sostenible, inclusivo  
y con visión de largo plazo.





ISABEL PEREYRA