



# Global express

La actualidad en el aula

## Johannesburgo: salvemos la tierra...o no



Esta edición de Global Express presenta otra visión de lo que pasó en Johannesburgo y las implicaciones que tendrá en la búsqueda de un desarrollo del planeta equitativo y respetuoso con el medio ambiente.

Diez años después de que la protección del medio ambiente se incluyera en la agenda internacional, la Cumbre de la Tierra 2002 era el momento de consolidar los avances y de establecer nuevos acuerdos por un mundo más sostenible y equitativo. Pero la reunión en Johannesburgo acabó sin ningún compromiso firme por parte de los países más ricos. En la Cumbre de la Tierra han triunfado los intereses económicos, una tragedia para las personas pobres y para el medio ambiente.

 Johannesburgo: del dicho...al hecho

 Frases de la cumbre

 ¿Qué es el desarrollo sostenible?

 Pobreza insostenible

 Las propuestas alternativas

 Guía didáctica

# Johannesburgo: del dicho... al hecho.



Durante la primera cumbre de la Tierra celebrada en 1992 en Río de Janeiro, Brasil, se trataron temas como el cambio climático, la deforestación y la extinción de centenares de especies animales y vegetales a causa de la explotación indiscriminada de los recursos naturales. También se discutieron las opciones de los países más pobres para ejercer su derecho al desarrollo sin que ello hipoteque sus recursos naturales ni el futuro del planeta. La cumbre de Río acabó con un completo documento de compromisos y un plan de acción ratificado por todos los países participantes, donde se especificaban medidas concretas que cada país debía aplicar y regular para alcanzar las condiciones óptimas que garantizaran que las generaciones futuras puedan disfrutar también del planeta.

En este mes de septiembre, Johannesburgo acogía la Cumbre de la Tierra 2002. Era el momento de rendir cuentas de los avances hechos, evaluar los resultados y plantear nuevos retos. Para ello se reunieron en la ciudad sudafricana más de 50.000 personas, entre delegados de 180 países y de organismos internacionales, y representantes de entidades sociales y económicas y de centenares de organizaciones no gubernamentales.

## Diez años después... ¿qué?

**Durante estos años se ha avanzado poco en poner en práctica los compromisos** de Río. El desarrollo sin dañar el medio ambiente supone grandes inversiones a corto plazo que no dan un beneficio inmediato, por lo que no se considera viable según las reglas que rigen el sistema económico mundial. Por esta razón, los países del Sur se muestran a menudo escépticos respecto a los compromisos de los países del Norte cuando estos hablan de desarrollo sostenible y, además, exigen a los países menos desarrollados que apliquen medidas de conservación del medio ambiente. De hecho, los países del Norte son los mayores consumidores de energía y recursos naturales, por lo que los países pobres les exigen compartir los costes y las responsabilidades que comporta el respeto por el medio ambiente.

Con todos estos intereses en juego era difícil que Johannesburgo supusiera un avance real en la agenda por un desarrollo sostenible equitativo. Aunque muchos líderes políticos han destacado los éxitos de la cumbre, la mayoría de las organizaciones y de los activistas presentes se han quejado de que la reunión no ha sido más que una cara pérdida de tiempo –el coste total de la cumbre se ha estimado en aproximadamente 60 millones de euros–.

**¿Por qué?** Algunas de las razones son el hecho de que había demasiadas cuestiones para discutir en un único encuentro, las dificultades financieras internacionales existentes en estos momentos y, sobre todo, los esfuerzos de algunos países para

que no se promuevan nuevos compromisos y calendarios, como ha sido el caso de Estados Unidos, Japón, Australia y Canadá, además de la falta de iniciativa y liderazgo de la Unión Europea. En general, los acuerdos alcanzados en Johannesburgo reflejan los intereses de unos pocos países, que coinciden con los de las grandes empresas multinacionales, especialmente de aquellas que se dedican a la extracción de recursos naturales. Ciertamente hubo acuerdos sobre puntos concretos, como la limitación del uso de productos químicos peligrosos para la salud en la agricultura o la decisión –rebajada por una enmienda de Estados Unidos– de frenar la pesca de especies amenazadas. Pero en lo que se refiere a la ayuda al desarrollo o a la condonación de la deuda externa, no parece que los países ricos estén dispuestos a asumir nuevos compromisos que permitan dar un salto adelante respecto a los acuerdos de las últimas conferencias internacionales. En otros temas muy relevantes, como los acuerdos multilaterales sobre medio ambiente, la eliminación de los subsidios agrícolas o el fomento de las nuevas energías renovables, las negociaciones se quedaron en una mera declaración de intenciones, sin plantear medidas ni estrategias concretas. Los resultados de la cumbre no responden a las expectativas de la opinión pública ni de la mayoría de los países del Sur, que querían compromisos reales. Ha sido una cita más, una oportunidad perdida más y un paso atrás en la lucha global por un planeta más sano, más justo y accesible para todos.

## Los acuerdos de la CUMBRE

### Agua

Los Gobiernos han acordado reducir a la mitad el número de personas de todo el mundo que no tienen acceso a agua potable (1.100 millones) y el de las que carecen de sistemas de saneamiento (2.200 millones), para el año 2015. Este acuerdo fue aceptado por Estados Unidos a cambio de que no se pongan plazos fijos para el uso de energías renovables en los países industrializados.

Este fue quizá el principal éxito de la cumbre. Sin embargo, puede dejarse en gran parte en manos de las grandes empresas privadas que dominan el sector.

### Energía

Aunque en la cumbre se adoptó el compromiso de facilitar el acceso de los países empobrecidos a energías sostenibles y asequibles, los Gobiernos del Norte se negaron a establecer calendarios y mecanismos prácticos para potenciar el uso de energías de fuentes renovables, como la energía solar o la eólica. En este punto se opusieron abiertamente Estados Unidos y algunos países en desarrollo, productores de petróleo, con el apoyo de las multinacionales petroleras. Este ha sido uno de los grandes fracasos de la cumbre, que demuestran que los intereses nacionales a corto plazo pasan por encima del mantenimiento del planeta.

### Calentamiento global

Como único avance en esta cuestión, Rusia y Canadá anunciaron por fin que ratificarían el protocolo de Kioto para la reducción de la emisión de

# Frases de la cumbre



**"El progreso hacia las metas establecidas en Río ha sido más lento de lo que se creía, y en algunos aspectos las condiciones son peores que hace 10 años"**

(KOFI ANNAN, SECRETARIO GENERAL DE LA ONU)

La voluntad de trabajar por un planeta más limpio y equitativo choca frontalmente con los intereses económicos de las grandes empresas multinacionales y de los Gobiernos del Norte, porque supone altas inversiones que difícilmente se tienen en cuenta a la hora de calcular los costes de una actividad productiva. En un comunicado, el foro paralelo organizado por las ONG sentenció: "Los países ricos se arrodillan ante los grupos que representan los intereses de las poderosas corporaciones internacionales". Más allá de las palabras, la mayoría de los países del Norte se niegan a aplicar las estrategias y políticas que ellos mismos aprobaron hace 10 años.

**"La Unión Europea debe asumir el liderazgo y garantizar que en Johannesburgo el mundo pase de las palabras a los hechos. Tenemos que hacer oír nuestra impaciencia en el ámbito mundial"**

(MARGOT WALSTRÖM, COMISARIA EUROPEA DE MEDIO AMBIENTE).

Aunque la Unión Europea quiso mantener su papel de liderazgo internacional en las políticas medioambientales globales, las buenas intenciones también quedaron en meras palabras, sobre todo cuando chocaron con la firmeza de países como Estados Unidos, Canadá, Australia o Japón, que se negaron a concretar propuestas sobre los temas centrales de la cumbre. En el caso de España, el Gobierno ha sido acusado por las organizaciones no gubernamentales de pasividad y falta de interés por la cumbre, recordando que ni siquiera está aprobada la Estrategia Española de Desarrollo Sostenible.

**"A menos que aseguremos la salud de estos ecosistemas (en y de los que vivimos) jamás podremos garantizar un nivel de vida aceptable para gran parte de la población mundial"**

(CLAUDE MARTIN, DIRECTOR GENERAL DE WWF INTERNACIONAL).

gases que provocan el efecto invernadero. Con estas adhesiones, el protocolo ya podrá entrar en vigor, a pesar de que Estados Unidos sigue sin dar su apoyo.

## Recursos naturales y biodiversidad

Un acuerdo ya suscrito propone lograr en el 2010 una reducción significativa de la tasa actual de pérdida de diversidad biológica. En materia de pesca se ha alcanzado el compromiso de recuperar en el 2015 las reservas pesqueras mermadas. Por último, se ha suscrito el compromiso de crear una red de áreas marinas protegidas en el 2012. Estos acuerdos sobre pesca han sido otros de los pocos éxitos de la cumbre.

## Comercio

Aunque los acuerdos recogen la voluntad de los países ricos de mejorar el acceso a los mercados internacionales de los productos agrícolas que producen los países del Sur, en realidad no hay ningún compromiso sobre la apertura de mercados ni la eliminación de subsidios agrarios a la exportación que compiten deslealmente con los productos del Sur, ni ninguna medida para atajar la crisis de materias primas agrícolas que afecta a la subsistencia de millones de productores y productoras del Sur. Los países ricos presionan para que los países pobres abran sus mercados, mientras protegen sus propias economías con aranceles y subsidios.

Vivimos en un planeta muy generoso, muy rico, pero sus fondos, sus recursos, tienen límites. Resulta evidente que asegurar el acceso a los recursos básicos y mejorar las condiciones de salud y los medios de vida de los más pobres del mundo no puede lograrse sin el mantenimiento de la integridad de los ecosistemas naturales en que vivimos. Hay que garantizar la alimentación de los seis mil millones de personas que ahora habitan la Tierra, pero también la de los que todavía tienen que nacer.

**"Una sociedad global basada en la pobreza para muchos y la prosperidad para unos pocos, rodeados de un océano de pobreza, no es sostenible"**

(THABO MBEKI, PRESIDENTE DE SUDÁFRICA).

La posición reivindicativa de muchos países del Sur contrasta con la indiferencia de los países del Norte. La mayoría de sus recursos han sido depredados y han servido para enriquecer a las sociedades del Norte. Por eso ahora exigen condiciones globales para aplicar un desarrollo sostenible que garantice una distribución más equitativa de los recursos naturales y el acceso a los servicios básicos de la población mundial.

# ¿Qué es desarrollo sostenible?

## ¿Qué es desarrollo sostenible?



El concepto de desarrollo sostenible fue definido en 1987 por la Comisión Mundial sobre Desarrollo y Medio Ambiente como "el desarrollo que busca la solución de las necesidades del presente sin comprometer los recursos de las generaciones futuras para resolver sus necesidades". Es decir, la combinación del progreso con la equidad económica y social, dentro de los límites de los recursos naturales del mundo.

Este desarrollo supone la aplicación de tres principios fun-

damentales:

- La precaución, que implica tomar medidas preventivas que regulen el uso incontrolado de los recursos antes de que el daño ambiental sea irreparable.
- La solidaridad entre las generaciones actuales y futuras y entre todos los pueblos del mundo.
- La participación de los actores sociales de todo el mundo en los mecanismos de toma de decisiones y el seguimiento de las políticas.

## Pobreza insostenible

### Pobreza insostenible



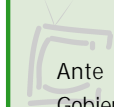
Durante la década pasada, los principales esfuerzos dirigidos al desarrollo se han enmarcado dentro de la globalización de la economía, específicamente, en la liberalización del comercio. Esto ha hecho más grande aún la brecha entre ricos y pobres, y el desequilibrio social y económico resulta insostenible para los países del Sur. Como no hay ninguna convención internacional sobre pobreza, muchos Gobiernos del Sur han usado la cumbre de Johannesburgo para reclamar la reducción de la pobreza como un objetivo de importancia mundial.

Una de las estrategias que contribuiría a reducir la brecha sería el libre acceso de los productos del Sur a los mercados

del Norte, así como la eliminación de subsidios a la exportación y prácticas de dumping, competencia desleal que utilizan los países ricos. Es decir, que no haya aranceles ni subvenciones (en el año 2000 las subvenciones a la producción en el Norte superaron los 400.000 millones de euros, seis veces más que la ayuda al desarrollo). Para esquivar la confrontación, los portavoces de Estados Unidos y de la Unión Europea sentenciaron que la cumbre no era el espacio adecuado para discutir estos puntos. La pregunta entonces es cuándo va a ser el momento y el espacio para trabajar por la reducción de los desequilibrios sociales, económicos y ambientales en el planeta.

## Las propuestas alternativas

### Las propuestas alternativas



Ante la falta de compromisos concretos por parte de los Gobiernos de los países del Norte, la cumbre de Johannesburgo ha contado con la participación activa de cientos de organizaciones no gubernamentales que exigían un desarrollo sostenible real, que pase por la eliminación de la pobreza que afecta a una parte sustancial de la humanidad y la inversión de la grave tendencia actual de deterioro medioambiental. La coalición internacional Eco-Equity, formada por ONG ecologistas y de desarrollo (como Greenpeace, Oxfam Internacional, WWF/ADENA y otras), planteó ante los gobernantes aquellas áreas en las que la acción es urgente.

- Apostar por nuevas fuentes de energía renovables –que en el 2010 deberían producir ya el 10% del consumo mundial de energía primaria– y establecer un programa para dar acceso a los servicios básicos energéticos a los 2.000 millones de personas que hoy carecen de ellos.

- Estrategias cuantificables para mejorar las políticas de gestión del agua, encaminadas a garantizar que se preserven adecuadamente las reservas de agua potable y que sean accesibles para todas las personas, además de garantizar el acceso a planes y técnicas de saneamiento.
- Incrementar la ayuda al desarrollo, que, lejos de alcanzar el compromiso internacional del 0,7% del PIB de los países desarrollados, ha caído durante la última década hasta un exiguo 0,22%.
- Avanzar en la condonación de la deuda externa, con el fin de liberar recursos para invertir en salud y educación.
- Reformar las políticas comerciales para que los países en desarrollo y los pequeños productores de todo el mundo puedan aprovechar las posibilidades que les ofrece el mercado.
- Establecer normas vinculantes que regulen la acción de las empresas y les exijan responsabilidades sociales y ambientales.

# Guía didáctica

## Guía didáctica

La propuesta didáctica que adjuntamos está dirigida al alumnado de educación secundaria. Las actividades pueden ser de utilidad para el área de sociales, de ética, tutorías, etc., así como para cualquier docente interesado en el asunto. El objetivo de esta propuesta es conocer y analizar críticamente algunos de los temas abordados y los resultados obtenidos en la Cumbre de Johannesburgo.

AUTORA: SIBILA VIGNA

### Actividad nº 1:

#### Presentación de la Cumbre de la Tierra

**Objetivo:** Presentar la temática y los objetivos de la Cumbre de Johannesburgo; identificar las ideas previas sobre los problemas del planeta; analizar el concepto de desarrollo sostenible.

**Orientaciones:** La observación de la fotografía permite introducir el tema de la Cumbre de la Tierra e investigar conocimientos previos sobre el tema, ubicación geográfica de la reunión, etc. En la pregunta (2), además de comentar la participación de las delegaciones oficiales y el objetivo principal de la cumbre, sería importante destacar la presencia de diversos movimientos sociales, ONG, colectivos, etc. que estuvieron involucrados en el evento. Las actividades (3 y 4) pretenden propiciar una reflexión que facilite la puesta en común de ideas previas sobre los problemas del planeta.

### Actividad nº 2:

#### La tierra necesita soluciones urgentes

**Objetivo:** Abordar las principales cuestiones trabajadas en la Cumbre de la Tierra a partir de la identificación de datos concretos, obtenidos de la prensa, y su posterior análisis.

**Orientaciones:** En la actividad (5) se pretende que vinculen los datos obtenidos de los medios de prensa a las cuestiones siguientes: pobreza, agua, energías, medio ambiente y biodiversidad. Es importante facilitar la interpretación e interrelación de los datos; por ejemplo: el comercio internacional, el acceso a agua y energía, y las diferencias de consumo entre países del Sur y del Norte se vinculan al problema de la pobreza. En este sentido se pueden realizar diversas preguntas complementarias para cada tema: ¿cuáles son las causas de la pérdida de los bosques?, ¿por qué desaparecen especies animales y vegetales?, ¿de dónde salen los gases que contaminan y qué problemas producen?, ¿por qué es injusto el comercio entre los países ricos y los pobres?, ¿qué consecuencias tiene esta injusticia para la población de los países pobres?... Asimismo, se puede buscar más información sobre alguno de los temas específicos. Posteriormente, se analizará el concepto

de desarrollo sostenible (6): en el boletín aparece un texto informativo.

### Actividad nº 3:

#### Resultados y desacuerdos

**Objetivo:** Analizar algunos de los acuerdos obtenidos en la Cumbre de la Tierra y las reacciones que suscitaron; reflexionar sobre las causas de la escasez de resultados.

**Orientaciones:** Además de identificar las críticas de la cumbre por la falta de compromiso y de logros, sería importante destacar la incidencia de algunos actores del evento: líderes mundiales, multinacionales, ONG, etc. Con relación a la fotografía, se puede complementar la información explicando la actitud de EE.UU. frente al protocolo de Kioto y los temas medioambientales. Posteriormente, se divide la clase en grupos para leer la información y analizar algunos de los acuerdos tomados intentando detectar carencias y faltas de concreción. En la actividad (9) se pretende generar la reflexión acerca de los intereses económicos y políticos existentes.

### Actividad nº 4

#### Y nosotros, ¿qué podemos hacer?

**Objetivo:** Fomentar la reflexión acerca de las responsabilidades individuales y colectivas con relación al deterioro del planeta; intercambiar ideas sobre acciones que se pueden emprender para contribuir a revertir la situación actual.

**Orientaciones:** (10) Después de la lectura del texto se divide la clase en grupos pequeños para facilitar la aportación de ideas. Se puede sugerir a los grupos la propuesta de acciones de sensibilización (con las familias, el barrio, etc.), de denuncia (si en el barrio hubiera agentes contaminantes, por ejemplo) o de presión (escribir cartas a los Gobiernos, las Naciones Unidas, etc.). Otra sugerencia para esta actividad es la utilización de diversos formatos creativos: canciones, carteles, pancartas, teatro, etc.

# Para saber más... Para saber más...

<b>Cine:</b>	<b>Libros:</b>		
<b>El síndrome de China</b> James Bridges 1978	<b>Cambio climático</b> J.E. Llebot Rubes Editorial, 1988	<b>Por una nueva educación ambiental</b> Fundación Ecología y Desarrollo Ed. Obra Social Caja Madrid, 2002	<b>Local y sostenible: la agenda 21 local en España</b> Núria Font y Joan Subirats (eds.) Ed. Icaria, 2000

## Páginas web: Paginas web:

### Sobre medio ambiente y desarrollo sostenible (en español)

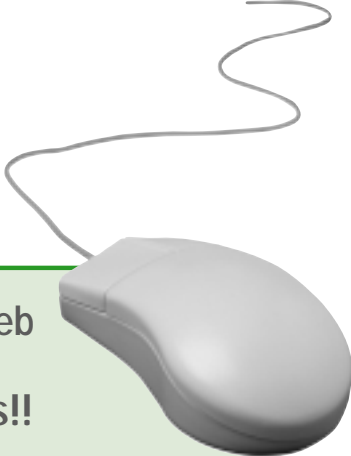
[www.habitat.aq.upm.es](http://www.habitat.aq.upm.es)  
[www.un.org/spanish/conferences/wssd/](http://www.un.org/spanish/conferences/wssd/)  
[www.worldsummit.org.za](http://www.worldsummit.org.za)  
[www.ecoterra.org](http://www.ecoterra.org)  
[www.infoagro.net](http://www.infoagro.net)  
[www.fao.org](http://www.fao.org)  
[www.wwf.es](http://www.wwf.es)  
[www.greenpeace.org](http://www.greenpeace.org)

### En inglés

[www.worldwatch.org](http://www.worldwatch.org)  
[www.ecouncil.ac.cr/](http://www.ecouncil.ac.cr/)  
[www.undp.org/](http://www.undp.org/)  
[www.unu.edu](http://www.unu.edu)

### Otras páginas interesantes

[www.geocities.com](http://www.geocities.com)  
[www.cec.lu](http://www.cec.lu)  
[www.fao.org](http://www.fao.org)  
[www.intermonoxfam.org](http://www.intermonoxfam.org)  
[www.oneworld.net](http://www.oneworld.net)



Visita nuestra web  
y descarga el  
¡¡global express!!

[www.IntermonOxfam.org/educar/global](http://www.IntermonOxfam.org/educar/global)

Global Express pretende generar preguntas entre los alumnos y las alumnas sobre lo que cuentan los medios de comunicación. Se trata de promover una visión crítica de la realidad que les permita comprender el estado del mundo y, en especial, la situación del mundo en desarrollo.

Global Express es una iniciativa de: Development Education Project (Reino Unido), Panos Institute (Reino Unido), Centrum voor Mondiaal Onderwijs (Holanda), Centro Educazione Mondialità (Italia) e Intermón Oxfam (España).

Global Express está financiado por la Unión Europea



# Global express

La actualidad en el aula

## Johannesburgo: salvemos la tierra...o no

1.



EPA, EL PAÍS



Observa y describe la fotografía

---

---

---

---

---

---

---

---

2. ¿Quiénes se reunieron en la Cumbre de la Tierra y cuáles eran sus objetivos?

---

---

3. Analiza el siguiente cómic y ponle un título

---

---

---

4. ¿Cuáles crees que son los principales problemas que afectan a nuestro planeta?

---

---



INTERMÓN OXFAM

# 2. La Tierra necesita soluciones urgentes



En la Cumbre de la Tierra se trataron diversos temas fundamentales para el futuro del planeta.

5. En los siguientes fragmentos de noticias de prensa busca información relacionada con estos cuatro temas: pobreza, agua, energía y medio ambiente/biodiversidad. Escribe los datos obtenidos en la columna correspondiente.

**...Bush anunció que Estados Unidos aumentará en un 43%, en los próximos 18 años, la emisión de los gases que intoxican la atmósfera.**

EDUARDO GALEANO: "SOS: TERRORISMO MEDIOAMBIENTAL", EL MUNDO, 28/08/02

**El comercio es uno de los temas más cruciales y comprometidos de Johannesburgo. (...) Los países ricos presionan para que los pobres abran sus mercados, mientras protegen sus propias economías con aranceles y subsidios.**

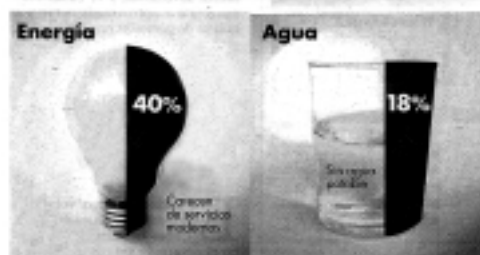
IGNASI CARRERAS: "DE LA RETÓRICA A LA ACCIÓN", EL PAÍS, 1/09/02

**El 15% de la población mundial que vive en países con altos ingresos es responsable del 56% del consumo total del mundo. Por el contrario, el 40% que vive en los países de bajos ingresos es responsable sólo del 1% del consumo.**

**Si todos los habitantes del planeta vivieran con el mismo nivel de consumo de bienes y recursos de los países con más ingresos, se necesitarían otros 2,6 planetas para poder cubrir todas sus necesidades.**

\*ATAJAR LA POBREZA PARA SALVAR EL PLANETA\*, LA VANGUARDIA, 25 DE AGOSTO DE 2002.

## Las claves de la cumbre



- El 40% de la población mundial carece de acceso a servicios modernos de energía.**
- QUÉ HACER**
- Mejorar la eficacia de la energía
  - Usar energía renovable y gas natural
  - Reforzar el protocolo de Kioto
- Un 18% de la población mundial carece de agua potable y un 40% no cubre sus necesidades.**
- QUÉ HACER**
- Se precisen inversiones en infraestructura
  - Transferencia de tecnología
  - Mejorar la gestión de recursos

\*ATAJAR LA POBREZA PARA SALVAR EL PLANETA\*, LA VANGUARDIA, 25 DE AGOSTO DE 2002.

**Los bosques siguen siendo devastados; 17 millones de hectáreas desaparecen cada año, una superficie que es equivalente a cuatro veces la de Suiza(...) cada año alrededor de 6.000 especies animales son exterminadas.**

IGNACIO RAMONET: "SALVEMOS EL PLANETA", LE MONDE DIPLOMATIQUE, AGOSTO DE 2002.

Pobreza	Agua	Energías	Medio Ambiente y biodiversidad



6. ¿Qué significa la expresión "desarrollo sostenible"? Coméntadlo en clase.



# 3. Resultados y desacuerdos

7. Lee y observa los siguientes titulares e imagen:



CORDON PRESS

**La Cumbre de la Tierra acaba con pocos compromisos y duras críticas de las ONG.**

EL PAÍS, 5/09/02

**Sin logros, finaliza la Cumbre de la Tierra; frustración de países pobres**

LA JORNADA (MÉXICO), 5/09/02

**Las ONG acusan a los líderes mundiales de no actuar de acuerdo con su retórica**

Entienden que los discursos bienintencionados sobre medio ambiente y pobreza no se corresponden con lo acordado en el Plan de Acción

LA VANGUARDIA, 2/09/02

**Las ONG acusan a la Cumbre de sucumbir a los intereses de las compañías multinacionales**

EL MUNDO, 2/09/02

8. ¿Cuáles son las críticas que se le hacen a la Cumbre de la Tierra?

---

---

---

9. Estos son algunos de los acuerdos conseguidos. En grupos, discutid las ventajas y desventajas de cada uno de ellos.

#### Comercio internacional

Los países ricos manifestaron la voluntad de reducir los subsidios de sus productos para que los países pobres puedan competir en el mercado.

#### Energía:

Los países utilizarán voluntariamente más fuentes de energía renovables. No hay acuerdos para dotar de energía a dos mil millones de personas que carecen de ella.

#### Agua:

Intentar que para el año 2015 se reduzcan a la mitad las personas que viven sin agua potable y saneamiento

#### Cooperación

Sólo 5 países están cumpliendo el compromiso de dar el 0,7 % de su PIB para ayudar al desarrollo de los países pobres. En la Cumbre de la Tierra se pidió a los restantes países que cumplan lo acordado.

#### Medio ambiente

Se acordó disminuir para el 2010 la pérdida de biodiversidad. Antes del mismo año se reducirán los daños que provocan los productos químicos en el medio ambiente. Se pondrá en marcha el protocolo de Kyoto que regula la emisión de gases contaminantes.

10. Vuelve a mirar la foto y los titulares de la página anterior, observa el siguiente cómic y analiza cuáles pueden haber sido las causas de que no se consiguieran mejores resultados en la Cumbre de Johannesburgo.

---

---

---

---

---



INTERMÓN OXFAM

## 4. Y nosotros, ¿qué podemos hacer?

Si bien los resultados de la Cumbre de la Tierra no han sido los mejores, el trabajo no ha terminado. La vida de nuestro planeta depende del esfuerzo de todas las personas.

11. Esta es la opinión de un representante de ONG. Léela y después debate por grupos las siguientes cuestiones:

“Afortunadamente esta cumbre mundial, en donde se han intercambiado multitud de experiencias e informaciones, lo que también ha demostrado es que las soluciones existen. Es posible redistribuir mejor la tierra y hacer un uso más adecuado del agua... Existe tecnología respetuosa con el entorno y energías renovables no contaminantes. Y también ha señalado un camino, el de un crecimiento económico, social y ambientalmente responsable, que sea respetuoso con los derechos humanos y laborales. Y si los responsables mundiales han fracasado, porque viven lejos de la tierra y de la gente, nosotros no podemos quedarnos con los brazos cruzados. Colectivamente tenemos que exigir a nuestros gobiernos que asuman compromisos y actúen rápidamente, local y globalmente. Pero como ciudadanos también tenemos responsabilidades. Tenemos que establecer pautas de consumo sostenibles y ser solidarios evitando que el bienestar de unos pocos sea causa de la exclusión de muchos”.

ALFONSO SANCHO  
Presidente Federación Catalana de ONGD

### ¿Qué podemos hacer?

- Acciones en los hogares
- Acciones en la escuela y en el barrio
- Acciones a nivel de país
- Acciones a nivel del planeta



# Global express

Gaurkotasuna ikasgelan

## Johannesburgo: Gorde dezagun lurra...edo ez



Global Express-aren argitalpen honek Johannesburgon gertatu zenaren ikuspegi ezberdin bat, batetik, eta, bestetik, ingurumenarekin bidezkoa eta adeitasunezkoa den planeta baten bilaketak berekin ekarriko duena erakusten ditu.

Ingurumena babestea nazioarteko agendan sartu eta hamar urte geroago, 2002ko Lurreko Gailurra zen aurrerapausoak finkatu eta mundu jasangarri eta bidezkoago baten aldeko akordio berriak ezartzeko bidea. Baina Johannesburgoko bilerak herrialde aberatsenen konpromiso sendorik gabe amaitu zuen. Lurreko Gailurrean interes ekonomikoak izan dira garaile, txiroendako eta ingurumenerako zorigaitz izugarria.

- Johannesburgo: esatetik... egitera
- Gailurreko esaldiak
- Zer da garapen jasangarria?
- Txirotasun jasangaitza
- Proposamen alternatiboak
- Gida didaktikoa

# Johannesburgo: esatetik... egitera.



Lurreko lehen gailurrean, zeina 1992an Rio de Janeiron (Brasil) egin baitzen, ondoko gaien modukoak landu ziren: klima-aldaketa, baso-soiltzea eta animalien eta landareen ehunka espezieren suntsipena, baliabide naturalak bereizi gabe ustiatzeagatik. Herrialde txiroenek garatzeko duten eskubidea ere eztabaidatu zen, horrek euren baliabide naturalak eta planetaren etorkizuna arriskuan jarri gabe. Rioko gailurra konpromiso ugari batekin eta parte hartu zuten herrialde guztiek berretsitako ekintza plan batekin bukatu zen; bertan, herrialde bakoitzak aplikatu eta arautu beharreko neurri zehatzak adierazten ziren, etorkizuneko belaunaldiak planetaz gozatzeko aukera izatea bermatuko zuketena baldintza ezin hobekak lortzeko.

Pasa den irailean, Johannesburgori egokitu zitzaion 2002ko Lurreko Gailurra ospatzea. Eginiko aurrerakuntzen kontuak eman, emaitzak ebaluatu eta erronka berriak planteatzeko unea zen. Horretarako bildu ziren Hego Afrikako hiriburuan 50.000 pertsona baino gehiago: 180 herrialdeetako eta nazioarteko erakundeetako delegatuen eta gizarte eta ekonomi elkartearen eta gobernuaren kanpoko erakundeetako ordezkarien artean.

## Hamar urte geroago... zer?

**Urte hauetan guztietan zehar eskasak izan dira** Rioko konpromisoak abian jartzeko egindako saiokak. Ingurumena kaltetu gabeko garapenak, epe laburrean, berehalako mozkinik ematen ez duten inbertsio handiak egitea darama berekin. Hori dela eta, ez da bideragarria, munduko ekonomi sistemaren arauak begira. Horregatik, Hegoaldeko herrialdeak Iparraldeko herrialdeen konpromisoei dagokionez eszeptikoak dira askotan, garapen jasangarriaz hitz egiten dutenean eta, gainera, gutxien garatutako herrialdeei ingurumena zaintzeko neurriak aplikatzea eskatzen dietenean. Izan ere, Iparraldeko herrialdeak dira energia eta baliabide natural gehien kontsumitzen dituztenak; horregatik, herrialde txiroek ingurumena zaintzeko suposatzen dituen kostuak eta erantzukizunak konpartitzeko eskatzen diete.

Interes hauek guztiak jokoan izanda, zaila zen Johannesburgo, agendan, garapen jasangarri zuzen baten aldeko benetako aurrerakuntza suposatzea. Buruzagi politiko askok gailurreko arrakastak azpimarratu dituzten arren, bertan egon diren erakunde eta aktibista gehienak kexatu dira, bilera denboragalerak garesti bat baino ez delako izan —gailurraren kostua 60 milioi euro ingurukoa izan dela uste da—.

**Zergatik?** Hona hemen arrazoiatariko batzuk: bilera bakarrean eztabaidatzeko gai ugari zeudela, une hauetan dauden nazioarteko finantza-zailtasunak eta, batez ere, konpromiso eta egutegi berriak aurrera ez eramateko hainbat herrialdek (Estatu Batuak, Japonia, Australia eta Kanada, besteak beste) egindako ahaleginak, Europar Batasunaren ekimen eta buruzagitzaren gabezia ahaztu gabe. Orokorrean, Johannesburgon lortutako akordioek enpresa multinazional handiekin, batez ere baliabide

naturalak ustiatzen dihardutenekin, bat datozen herrialde gutxi batzuen interesak islatzen dituzte. Egia da puntu zehatzei buruzko akordioak egon zirela, hala nola nekazaritzan osasunerako arriskutsuak diren ekoizkin kimikoen erabilera mugatzea edo arriskuan dauden espezieen arrantzarekin amaitzeko erabakia, zeina Estatu Batuen zuzenketa baten ondorioz gutxietsi baitzen. Baina garapenaren aldeko laguntzari edo kanpo zorra barkatzeari dagokionez, ez dirudi herrialde aberatsek aurrera egingo dutenik nazioarteko azken biltzarretako konpromisoei begira. Beste gai aipagarri batzuetan, hala nola ingurumenari buruzko akordio multilateralak, nekazarien diru-laguntzen deusezteia edo energia berriztagarri berrien sustatzea, negoziazioak asmoen aitormen hutsean baino ez ziren geratu, neurri edo estrategia zehatzak planteatu gabe. Gailurreko emaitzek ez diote jendearen eta Hegoaldeko herrialde gehienek iritziari erantzuten, hauek benetako konpromisoak nahi zituztelarik. Beste topaketa bat baino ez da izan, galdutako beste aukera bat, eta planeta osasuntsu, bidezko eta guztientzako eskuragarriago baten aldeko borrokan atzerapen bat.

## GAILURREKO akordioak

### Ura

Gobernuek erabaki dute mundu osoan edateko urik ez duten pertsonen kopurua (1.100 milioi), eta baita saneamendu-sistematik ez dutenena (2.200 milioi) ere, erdira jaistea 2015. urterako. Estatu Batuek akordio hau onartu zuten, herri alde industrializatuetan energia berriztagarriak erabiltzeko epe finkorik ez jartzearen truke.

Hau izan zen, agian, gailurreko arrakasta nagusia. Hala ere, sektorea menperatzen duten enpresa pribatu handien esku utzi daiteke.

### Energia

Gailurrean herrialde txiroei energia jasangarri eta eskuragarriak erabiltzeko erraztasunak emateko konpromisoa hartu zen arren, Iparraldeko herrialdeen gobernuek eguzki edo haize energia bezalako energia berriztagarrien erabilera sustatzeko egutegi eta mekanismo praktikokoak ezartzeko ezezkia eman zuten. Puntu honen kontra agertu ziren Estatu Batuak eta garapen bidean dauden eta petrolioak ekoizten duten beste hainbat herrialde, petrolio-multinazionalen laguntzarekin bat. Hau izan da gailurreko porrotetariko bat, zeinak erakusten digun epe laburreko nazio-interesak planeta mantentzearen gainetik daudela.

### Berotze orokorra

Errusiak eta Kanadak, azkenean, Kyotoko protokoloa, berotegi-efektua sortzen duten gasen igorpenaren murrizteari dagokionez, berretsiko zutela esatea izan zen honi buruzko aurrerakuntza bakarra. Atxikimendu hauekin bat, protokoloa indarrean jar zitekeen, Estatu Batuen laguntzarik ez izan arren.

# Gailurreko esaldiak



**“Rion ezarritako helburuak lortzeko aurrerabidea espero baino motelagoa izan da, eta zenbait alderditan baldintzak orain 10 urtekoak baino okerragoak dira”**

(KOFI ANNAN, NBEko IDAZKARI NAGUSIA)

Planeta garbi eta bidezkoago baten alde lan egiteko borondateak enpresa multinazional handien eta Iparraldeko gobernuen interes ekonomikoen aurka dago, ekoizpen-jarduketaren baten kostuak kalkulatzeko orduan ia inoiz kontuan hartzen ez diren inbertsio altuak suposatzen dituelako. Komunikatu batean, GKEek antolatutako foro paraleloak ondoko epaia eman zuen: “Herrialde aberatsek nazioarteko korporazio boteretsuen interesak ordezkatzeko dituzten taldeek esandakoa egiten dute”. Hitzak baino haratago, Iparraldeko herrialde gehienek duela 10 urte beraiek onartu zituzten estrategia eta politikak ukatzen dituzte.

**“Europar Batasunak buruzagitzaren bere gain hartu eta Johannesburgon munduak esanetatik ekintzetara salto egitea bermatu behar du. Gure ezinegona munduari jakinarazi behar diogu”**

(MARGOT WALSTRÖM, EUROPAKO INGURUMEN KOMISARITZA).

Europar Batasunak ingurumen politika orokorretan bere nazioarteko buruzagitzaren mantendu nahi izan zuen arren, asmo onak hitz hutsetan geratu ziren, batez ere Estatu Batuak, Kanada, Australia edo Japonia bezalako herrien sendotasunaren aurka zegoenean, zeintzuek gailurreko gai nagusiei buruzko proposamenak ez baitzituzten zehaztu nahi izan. Espainiaren kasuan, GKEek Gobernuari pasibotasuna eta gailurrekiko interes falta leporatu diote, eta horrekin bat, Garapen Jasangarriko Estrategia Espainiarra oraindik ere onetsi gabe dagoela gogorarazi diote.

**“Ekosistema hauen (eta gu ekosistema haietan eta haietaz bizi gara) osasuna ziurtatu ezean, ezingo da sekula bermatu munduko populazio zati handi batentzako bizi-maila onargarri bat”.**

(CLAUDE MARTIN, NAZIOARTEKO WWFko ZUZENDARI NAGUSIA).

Oso planeta emankor eta aberats batean bizi gara, baina bere hondoa eta baliabideak agortzen dira. Argi dago oinarritzko baliabideak

erabiltzeko eta txiroenen osasun baldintzak eta bizimoduak hobetzeko, bizi garen ekosistemak euren osotasunean mantendu behar ditugula. Lurrean bizi garen sei milioi pertsonon elikadura bermatzeaz gain, oraindik jaio ez direnena ere hartu behar dugu kontuan.

**“Askoren txirotasunean eta gutxi batzuen oparotasunean, txirotasunezko itsaso baten erdian, oinarritutako mundu-mailako gizarte bat ez da jasangarria”.**

(THABO MBEKI, HEGOAFRIKAKO PRESIDENTEA).

Hegoaldeko herrialde askoren jarrera aldarrikatzailea Iparraldeko herrialdeen axolagabekeriaren oso desberdina da. Iparraldeko herrialdeek Hegoaldeko herrialdeei baliabide gehienak lapurtu dizkiete euren gizarteak aberasteko. Horregatik, orain baliabide naturalen banaketa bidezkoagoa eta munduko populazio guztiak oinarritzko zerbitzuak erabiltzea bermatzen duen garapen jasangarria ezartzeko baldintza orokorrak eskatzen dituzte.

## Baliabide naturalak eta biodibertsitatea

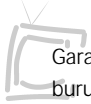
Jadanik izenpetutako akordio batek, 2010. urtean, biodibertsitatearen egungo galera-tasaren murrizketa esanguratsua lortzea proposatzen du. Arrantzarari dagokionez, 2015ean, murriztutako arrantza-erreserbak berreskuratzeko konpromisoa lortu da. Azkenik, 2012an, babestutako itsas guneen sare bat sortzeko konpromisoa sinatu da. Gailurrean lorturiko arrakasta urrien artean ditugu arrantzan lortutako konpromiso hauek.

## Merkataritza

Akordioek herrialde aberatsen borondatea jasotzen dute. Baina, Hegoaldeko herrialdeek sortzen dituzten nekazal ekoizkinak nazioarteko merkatuetan erraztasun handiagoz sartzeari dagokionez, errealitatean ez dago ez inongo konpromisorik merkatuen irekitzeari buruz ez Hegoaldeko ekoizkinekin desleialki lehiatzen diren ekoizkinak esportatzeko nekazal diru-laguntzak deusezteari buruz, ezta Hegoaldeko milioika ekoizle eta produkzio-etxeren iraupenari eragiten dien nekazaritza-lehengaien krisiarekin amaitzeko inolako neurririk ere. Herrialde aberatsek txiroei presionatzen diete euren merkatuak irekitzeko, herrialde aberatsek beren ekonomiak muga-zerga eta diru-laguntzen bidez babesten dituzten bitartean.

# Zer da garapen jasangarria?

## Zer da garapen jasangarria?

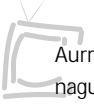


Garapen jasangarriaren kontzeptua Garapen eta Ingurumenari buruzko Munduko Batzordeak honako hitzekin definitu zuen, 1987an: "orainean ditugun premien konponbidea bilatzen duen garapena, etorkizuneko belaunaldiari euren beharrei irtenbideak emateko baliabideak arriskuan jarri gabe". Hau da, aurrerakuntzaren eta berdintasun ekonomiko eta sozialaren arteko bateratzea, munduko baliabide naturalen mugen barne. Garapen honetarako funtsezko hiru oinarri ezarri behar dira:

- Arretaz ibiltzea. Horrek, ingurumenean konpondu ezinezko kaltea sortu baino lehen, baliabideen kontrolak gabeko erabilera arautzen duten neurri prebentiboak izatea berekin darama.
- Egungo eta etorkizuneko belaunaldien arteko elkartasuna eta baita munduko herri guztien artean ere.
- Munduko gizarte eragileen partehartzea erabakiak hartzeko mekanismoetan eta politiken segimenduan.

# Txirotasun jasangaitza

## Txirotasun jasangaitza



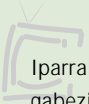
Aurreko hamarkadan zehar garapenari zuzendutako ahalegin nagusiak ekonomiaren globalizazioan kokatu dira, espezifikoki, merkataritzaren liberalizazioan. Honek oraindik handiagoa egin du aberats eta txiroen arteko aldea, eta gizartean eta ekonomian dagoen desoreka jasangaitza da Hegoaldeko herrialdeentzako. Txirotasunari buruzko nazioarteko inongo batzarrik ez dagoenez, Hegoaldeko gobernu askok Johannesburgoko gailurra erabili dute txirotasunaren murrizketa mundu-mailako helburu gisa aldarrikatzeko.

Aberatsen eta txiroen arteko aldea txikitzen lagunduko zuen estrategietariko bat Hegoaldeko ekoizkinak Iparraldeko merkatuetan libreki sartzea izango litzateke, hala nola

esportaziorako diru-laguntzak eta dumping-aren praktikak deusezteka, herrialde aberatsek erabiltzen duten lehia desleiala. Hots, muga-zergarik eta diru-laguntzarik ez egotea (2000. urtean Iparraldeko ekoizpenari emandako diru-laguntzak 400.000 milioi eurotik gorakoak izan ziren, garapenari zuzendutako laguntzaren seikoitza). Tira-birak eragozteko, Estatu Batuetako eta Europar Batasuneko bozeramaleek gailurra puntu horiek eztabaidatzeko lekua ez zela argudiatu zuten. Orduan, galdera honakoa da: noiz eta non izango da unea planetaren gizarte, ekonomi eta ingurumenaren desoreken murrizketaren alde lan egiteko?

# Proposamen alternatiboak

## Proposamen alternatiboak



Iparraldeko herrialdeetako gobernuen konpromiso zehatzen gabeziaren aurrean, Johannesburgoko gailurrean gobernuak kanpoko ehunka erakundek hartu dute parte, zeintzuek benetako garapen jasangarria eskatzen baitzuten, egun jende ugari eragiten dion txirotasunarekin amaitzeko eta egun dagoen ingurumena deusezteko joera eteteko. Eco-Equity nazioarteko koalizioak, GKE ekologistek eta garapenaren aldekoek osatuta (Greenpeace, Oxfam Internacional, WWF/ADENA eta beste batzuk) gobernatzaileei berehala ekitea eskatzen duten alorrak planteatu zizkien.

- Energia berriztagarrien iturri berrien aldeko apustua —2010erako munduko oinarritzko energiaren kontsumoaren % 10 ekoiztu beharko zuketena— eta egun oinarritzko energia zerbitzuak erabiltzeko aukerarik ez duten 2.000 milioi pertsonen zerbitzu horiek erabili ahal izateko programa baten ezarpena.

- Edateko uraren erreserbak behar bezala gordetzeko eta guztion eskura egoteko zuzenduriko uraren kudeaketa politikak hobetzeko estrategia zenbakarriak, eta, gainera, saneamendu plan eta tekniken erabilera bermatzea.
- Garapenari gehiago laguntzea, garatutako herrialdeen BPGaren % 0,7aren nazioarteko konpromisora iristetik urrun egoteaz gain, azken hamarkadan % 0,22 eskas batera jaitsi delako.
- Kanpo zorra barkatzeko bidean aurrera egitea, osasunean eta hezkuntzan inbertitzeko baliabideak liberatzeko helburuaz.
- Merkataritza politikak hobetzea, garapen bidean dauden herrialdeek eta mundu osoko ekoizkin txikiak merkatuak eskaintzen dizkien aukerak aprobeatzea ditzaten.
- Enpresen jarduketa arautzen duten eta enpresei gizarte eta ingurumen erantzukizunak eskatzen dizkieten arau lotesleak ezartzea.

# Gida didaktikoa

## Gida didaktikoa

Atxikitako proposamen didaktikoa bigarren hezkuntzako ikasleei zuzentzen zaie. Jarduerak gizarterako, etikarako, tutorizetarako, e.a. baliagarri izan daitezke, hala nola honekiko interesa duen edozein irakaslerentzako. Proposamen honen helburua Johannesburgoko Gailurrean landutako gaietariko batzuk eta hainbat ondorio ezagutzea eta kritikoki aztertzea da.

AUTORA: SIBILA VIGNA

### 1. jarduera:

#### Lurreko Gailurraren aurkezpena

**Helburua:** Johannesburgoko gaiak eta helburuak aurkeztu; planetaren arazoei buruzko alde aurretiko ideiak identifikatu; garapen jasangarriaren kontzeptua aztertu.

**Orientazioak:** argazkiaren behaketak Lurreko Gailurraren gaia aurkeztea eta gaiari buruzko alde aurretiko ezagutzak ikertzea ahalbidetzen digu: bileraren kokapen geografikoa, e.a. (2) galderan, delegazio ofizialen partehartzea eta gailurreko helburu nagusia aipatzeaz gain, garrantzitsua litzateke bileran egon ziren gizarte-mugimendu ezberdinak azpimarratzea: GKEak, kolektiboak, e.a. (3 eta 4) jardueretan planetaren arazoei buruzko alde aurretiko ideiak elkarren artean komentatzeko gogoeta erraztea lortu nahi dugu.

### 1. jarduera:

#### Lurra berehalako irtenbideak behar

**Helburua:** Lurreko Gailurrean landutako gai nagusiez aritu, datu jakinak, prentsatik lorturikoak, identifikatu eta aztertu.

**Orientazioak:** (5) jardueran prentsatik jasotako datuak ondoko gaiekin lotzea lortu nahi da: txirotasuna, ura, energiak, ingurumena eta biodibertsitatea. Garrantzitsua da datuen interpretazioa eta elkarrekiko duten harremana erraztea, esaterako: nazioarteko merkataritzak, ura eta energia eskura izateak eta Iparraldeko eta Hegoaldeko herrialdeen kontsumoaren arteko ezberdintasunak txirotasunarekin dute zerikusia. Zentzu honetan, gai bakoitzaren osagarri diren galderak egin ditzakegu: zergatik galtzen ditugu basoak?, zergatik desagertzen dira animaliak eta landareak?, nondik datoz gas kutsakorrak eta zeintzuk dira sortzen dituzten arazoak?, zergatik herrialde aberatsen eta txiroen arteko merkataritza bidegabekoa da?, zeintzuk dira bidegabekeria honek dituen ondorioak herrialde txiroetako biztanleentzako?...

Modu berean, gai jakinen bati buruzko informazio gehiago bilatu dezakezue. Gero, garapen jasangarriaren kontzeptua aztertuko dugu: (6) aldizkarian informazio testu bat ageri da.

### 3. jarduera:

#### Erabakiak eta desadostasunak

**Helburua:** Lurreko Gailurrean eginko akordio batzuk eta horiek piztutako erreakzioak aztertu; hain erabaki gutxi egotearen arazoari buruzko gogoeta.

**Orientazioak:** Gailurreko kritikak konpromiso eta lorpenen gabeziatik identifikatzeaz gain, garrantzitsua litzateke bilerako hainbat eragileren eragina azpimarratzea: buruzagi mundialak, multinazionalak, GKEak, e.a. Argazkiari lotuta, informazioa osatu daiteke EEBBen jarrera azalduz Kyotoko protokoloari eta ingurumen gaiei dagokionez. Gero, gela taldeka banatu informazioa irakurri eta hartutako hainbat erabaki aztertzeko, gabetasunak eta zehaztasun gabeziak aurkitzen saiatuz. (9) jardueran, dauden interes ekonomiko eta politikoei buruzko gogoeta egitea lortu nahi da.

### 4. jarduera

#### Eta guk, zer egin dezakegu?

**Helburua:** planetaren suntsipenarekin loturiko banakako zein taldekako erantzukizunei buruzko gogoeta sustatu; egun dugun egoera eteten lagun dezaketen ekintzei buruzko ideiak trukatu.

**Orientazioak:** (10) Behin testua irakurrita, gela talde txikitik banatuko dugu ideien ekarpena errazteko. Taldeei sentsibilizazio ekintzen (familian, auzoan, e.a.), salaketa ekintzen (auzoan agente kutsakorrak egongo balira, esaterako) edo presio ekintzen (Gobernuei gutunak idatzi, Nazio Batuak, e.a.) proposamena iradoki diezaiekegu. Jarduera honetarako beste iradokizun bat sormen euskarriak erabiltzea litzateke: abestiak, kartelak, pankartak, antzerkia, e.a.

# Gehiago jakiteko... Gehiago jakiteko...

## Zinea:

### El síndrome de China

James Bridges  
1978

## Liburuak:

### Cambio climático

J.E. Llebot  
Rubes argitaletxea, 1988

### Por una nueva educación ambiental

Ekologi eta Garapen Fundazioa  
Obra Social Caja Madrid Arg., 2002

### Local y sostenible: la agenda 21 local en España

Núria Font eta Joan Subirats (ed.)  
Icaria Arg., 2000

## Web orriak Web orriak

### Ingurumen eta garapen jasangarriari buruz (gaztelaniaz)

[www.habitat.aq.upm.es](http://www.habitat.aq.upm.es)  
[www.un.org/spanish/conferences/wssd/](http://www.un.org/spanish/conferences/wssd/)  
[www.worldsummit.org.za](http://www.worldsummit.org.za)  
[www.ecoterra.org](http://www.ecoterra.org)  
[www.infoagro.net](http://www.infoagro.net)  
[www.fao.org](http://www.fao.org)  
[www.wwf.es](http://www.wwf.es)  
[www.greenpeace.org](http://www.greenpeace.org)

### Ingelesez

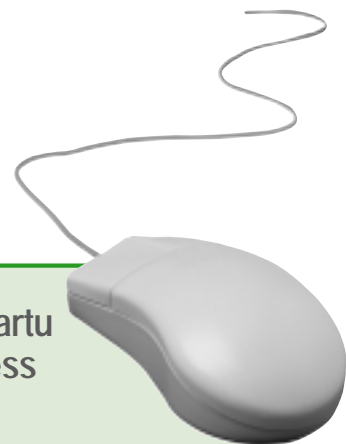
[www.worldwatch.org](http://www.worldwatch.org)  
[www.ecouncil.ac.cr/](http://www.ecouncil.ac.cr/)  
[www.undp.org/](http://www.undp.org/)  
[www.unu.edu](http://www.unu.edu)

### Beste orrialde interesgarri batzuk

[www.geocities.com](http://www.geocities.com)  
[www.cec.lu](http://www.cec.lu)  
[www.fao.org](http://www.fao.org)  
[www.intermonoxfam.org](http://www.intermonoxfam.org)  
[www.oneworld.net](http://www.oneworld.net)

Gure web orrian sartu  
eta global express  
deskargatu!!

[www.IntermonOxfam.org/educar/global](http://www.IntermonOxfam.org/educar/global)



Global Express-ek komunikabideek diotenari buruzko galderak sortu nahi ditu ikasleen artean. Horretarako, munduko egoera eta, bereziki, garapenean den munduaren egoera ulertzen laguntzen dien errealitatearen ikuspegi kritikoa bultzatzen du.

Global Express honakoen ekimen bat da: Development Education Project (Erresuma Batua), Panos Institute (Erresuma Batua), Centrum voor Mondiaal Onderwijs (Holanda), Centro Educazione Mondialità (Italia) eta Intermón Oxfam (Espainia).

Global Express Europar Batasunak finantzatu du





# Global express

Gaurkotasuna ikasgelan

## Johannesburgo: gorde dezagun lurra... edo ez

1.



EPA, EL PAIS



1. Argazkia ikusi eta deskribatu

---

---

---

---

---

---

---

---

2. Nortzuk bildu ziren Lurreko Gailurrean eta zein helbururekin?

---

---

3. Ondoko komikia aztertu eta izenburua jarri

---

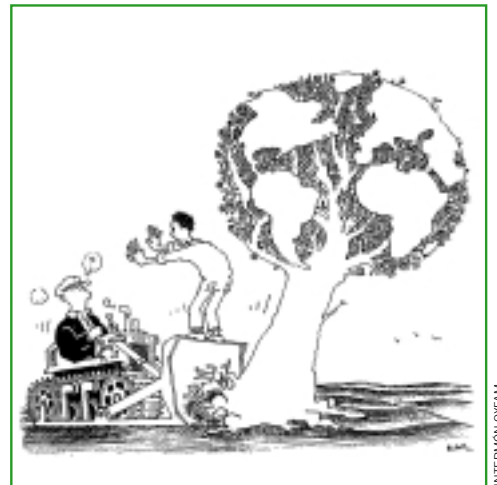
---

---

4. Zure ustez, zeintzuk dira lurrari eragiten dioten arazo nagusiak?

---

---



INTERMÓN OXFAM

# 2. Lurrak berehala behar ditu irtenbideak

Lurreko Gailurrean planetaren etorkizunerako funtsezkoak diren hainbat gai landu ziren.

5. Ondoko prentsa-albiste zatietan ondoko lau gaietara loturiko informazioa bilatu: pobrezia, ura, energia eta ingurumena/biodibertsitatea. Lortutako datu bakoitza bere zutabearen idatzi.

...Bushek iragarri zuen % 43an haziko duela, datozen 18 urteetan zehar, atmosfera kutsatzen duten gasen igorpena.

EDUARDO GALEANO: "SOS: TERRORISMO MEDIOAMBIENTAL", EL MUNDO, 2002/08/28

Merkataritza Johannesburgoko gairik erabakigarri eta korapilatsuenetariko bat da. (...) Herrialde aberatsek pobreak presionatzen dituzte euren merkatuak irekitzeko, euren ekonomiak muga-zergen eta diru-laguntzen bidez babesten dituzten bitartean.

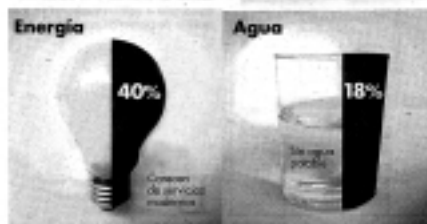
IGNASI CARRERAS: "DE LA RETÓRICA A LA ACCIÓN", EL PAÍS, 2002/09/1

Diru-sarrera altuak dituzten herrialdeen biztanleen % 15 munduko kontsumo osoaren % 56aren erantzule da. Diru-sarrera baxuko herrialdeen biztanleen % 40k, aldiz, soilik kontsumoaren % 1 egiten du.

Planetako biztanle guztiok diru-sarrera gehien dituzten herrien ondasun eta baliabideen kontsumo maila berarekin biziko bagina, beste 2,6 planeta gehiago beharko genituzke behar guztiak ase ahal izateko.

\*ATAJAR LA POBREZA PARA SALVAR EL PLANETA", LA VANGUARDIA, 2002ko ABUZTUAREN 25a.

## Las claves de la cumbre



- El 40% de la población mundial consume de acceso a servicios modernos de energía.
- El 18% de la población mundial consume de agua potable y un 40% no cubre sus necesidades.
- QUÉ HACER:**
- Mejorar la eficiencia de la energía
  - Usar energía renovable y gas natural
  - Ratificar el protocolo de Kioto
  - Se priorizan inversiones en infraestructura
  - Transferencia de tecnología
  - Mejorar la gestión de recursos

\*ATAJAR LA POBREZA PARA SALVAR EL PLANETA", LA VANGUARDIA, 2002ko ABUZTUAREN 25a.

Basoak suntsitzen jarraitzen dira; urtero 17 milioi hektarea desagertzen dira, Suitzaren azalera lau bider (...). Urtero 6.000 espezie inguru suntsitzen dira.

IGNACIO RAMONET: "GORDE DEZAGUN LURRA", LE MONDE DIPLOMATIQUE, 2002ko ABUZTUA

Pobrezia	Ura	Energiak	Ingurumena eta biodibertsitatea

6. Zer esan nahi du "garapen jasagarria" kontzeptuak? Ikasgelan eztabaidatu.

# 3. Emaizak eta desadostasunak

7. Irakurri ondoko titularrak eta ikusi irudia:



CORDON PRESS

**Lurreko Gailurra amaitu zen konpromiso gutxiarekin eta GKEei kritika gogorra eginez.**

EL PAIS, 2002/09/05

**Lorpenik gabe amaitu da Lurreko Gailurra: herrialde pobreen frustrazioa**

LA JORNADA (MEXIKO), 2002/09/05

**GKEek munduko buruzagiei euren erretorikaren arabera ez jokatzeari leporatzen diete.**

Euren ustez, ingurumen eta pobrezia buruzko asmo oneko hitzaldiak ez zaizkio Ekintza Planean adostutakoari egokitzen.

LA VANGUARDIA, 2002/09/02

**GKEek Gailurrari leporatu diote konpainia multinazionalen interesen aurrean amore ematea.**

EL MUNDO, 2002/09/02

8. Zeintzuk dira Lurreko Gailurrari egiten zaizkion kritikak?

---

---

---

9. Ondoren, lorturiko akordioetariko batzuk dituzu. Taldeka, bakoitzaren alde onak eta txarrak eztabaidatu.

#### **Nazioarteko merkataritza**

Herrialde aberatsek beren ekoizkinen diru-laguntzak murrizteko nahia adierazi zuten, herrialde pobreak merkatuan lehiatu daitezten.

#### **Energia**

Herrialdeek, euren borondatez, energia berriztagarriko iturri gehiago erabiliko dute. Ez dago akordiorik energiari ez duten bi mila milioi pertsona energiari hornitzeko.

#### **Ura**

2015. urterako, edateko urik eta saneamendu sarerik gabe bizi diren pertsonen kopurua erdira jaisteko ahaleginak egin.

#### **Lankidetzak**

Soilik 5 herrialde ari dira betetzen euren BPGaren %7 emateko konpromisoa, herrialde pobreen garapenari laguntzeko. Lurreko Gailurrean gainerako herrialdeei eskatu zitzaizkien adostutakoa betetzeko.

#### **Ingurumena**

2010erako mundu bertsitatearen galera murriztea adostu zen. Aipatu urtea baino lehen, ingurumena kaltetzen duten ekoizkin kimikoak murriztuko dira. Abian jarriko da gas kutsatzaileen igorpena arautzen duen Kyotoko protokoloa.

10. Argazkia eta aurreko orriko titularrak berriz ere ikusi, ondoko komikia behatu eta azter ezazu zeintzuk izan daitezkeen Johannesburgoko Gailurrean emaitza hobek ez lortzearen arrazoiak.

---

---

---

---

---



## 4. Eta guk, zer egin dezakegu?

11. Lurreko Gailurreko emaitzak oso onak izan ez diren arren, lana ez da amaitu. Gure planetako bitzta pertsona guztien baitan baitago.

11. Ondoren GKE bateko ordezkari baten iritzia duzu. Irakurri eta, ondoren, taldeka ondoko puntuak eztabaidatu:

“Zorionez, munduko gailur honek konponbideak badirela ere erakutsi digu, bizipen eta informazio ugari trukatu direlarik. Lurra hobe birbanatu eta ura modu egokiagoan erabili dezakegu... Ingurunea kaltetzen ez duen teknologiarik bada eta, era berean, badira lurra kutsatzen ez duten energia berriztagarriak. Bide bat ere adierazi du, hazkunde ekonomiko, sozial eta ingurumenari dagokionez arduratsua, giza eta lan eskubideekiko begirunea agertzen duena. Eta munduko arduradunek porrot egin badute, lurretik eta jendearengandik urrun bizi direlako, gu ezin gara geldirik egon. Taldeka, gure gobernuai eskatu behar diegu konpromisoak hartu eta berehala ekitea, bai bertatik bai mundu mailan. Baina, hiritar garen heinean ere, baditugu gure erantzukizunak. Kontsumo jasangarrirako arauak ezarri behar ditugu eta solidarioak izan behar dugu, gutxi batzuen ongizateak ez dezan jende asko baztertu”.

### Zer egin dezakegu?

- Ekintzak etxeetan
- Ekintzak ikastetxean eta auzoan
- Ekintzak herrialde mailan
- Ekintzak planeta mailan