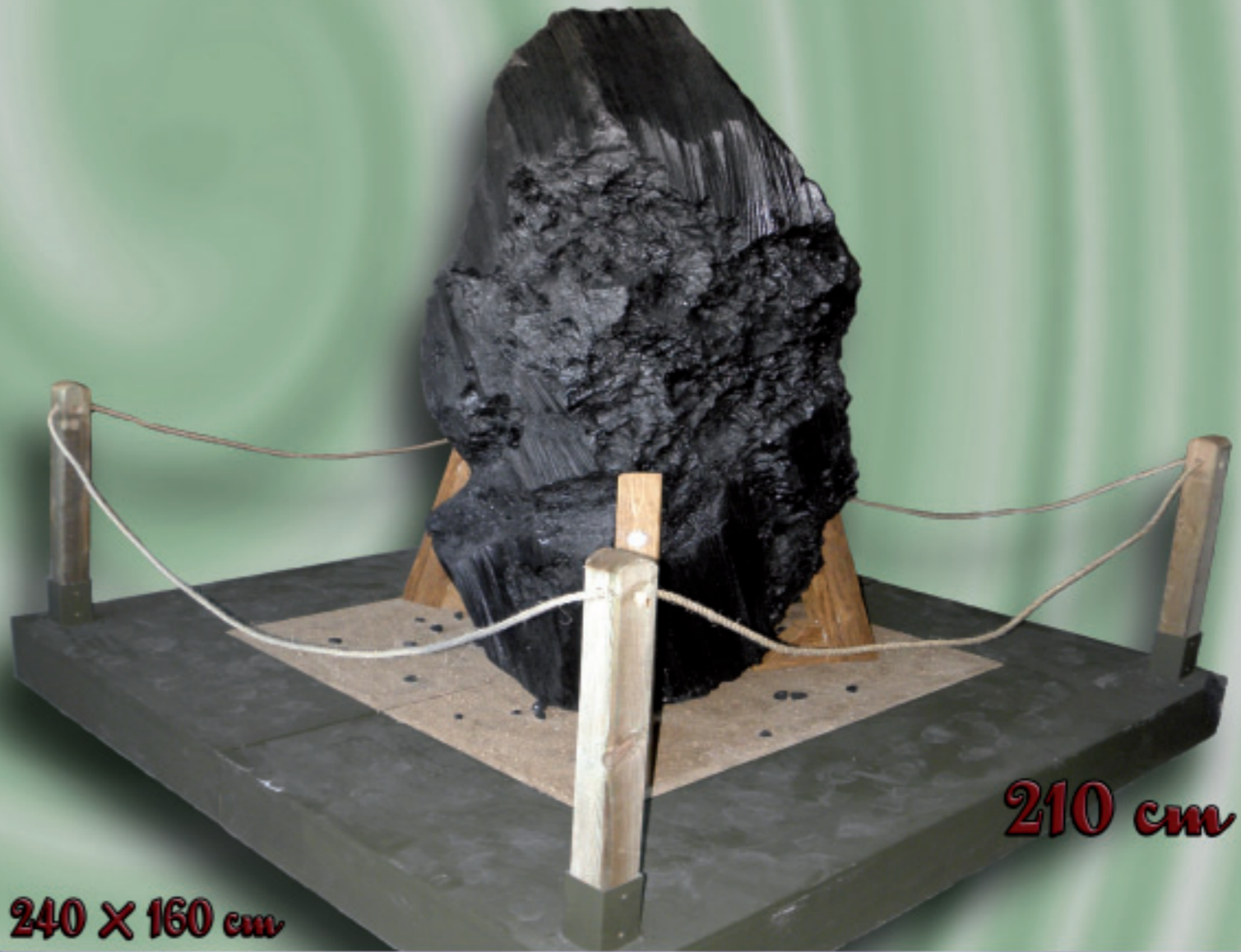




121 X 100 cm

240 X 160 cm



210 cm

240 X 160 cm

Cambio climático es tarde para ser pesimistas



Podemos decir que estamos tardando mucho para que la ciencia de los últimos 15 años se convierta en 'vieja ciencia'.

Las temperaturas de los últimos 15 años han sido las más altas jamás registradas.

El mar muerto de la India ha perdido un 40% de su agua en los últimos 40 años.

Cada año desaparecen cerca de 10 millones de hectáreas de bosques.

Se estima que 200 millones de hectáreas de tierras agrícolas serán afectadas por el cambio climático antes del año 2050.

El 40% de las tierras que se habrán perdido antes de 2050 serán tierras de producción.

La crisis financiera pasada, por el cambio climático, es un problema que se agudizará si no actuamos pronto.

Contaminación El planeta agoniza

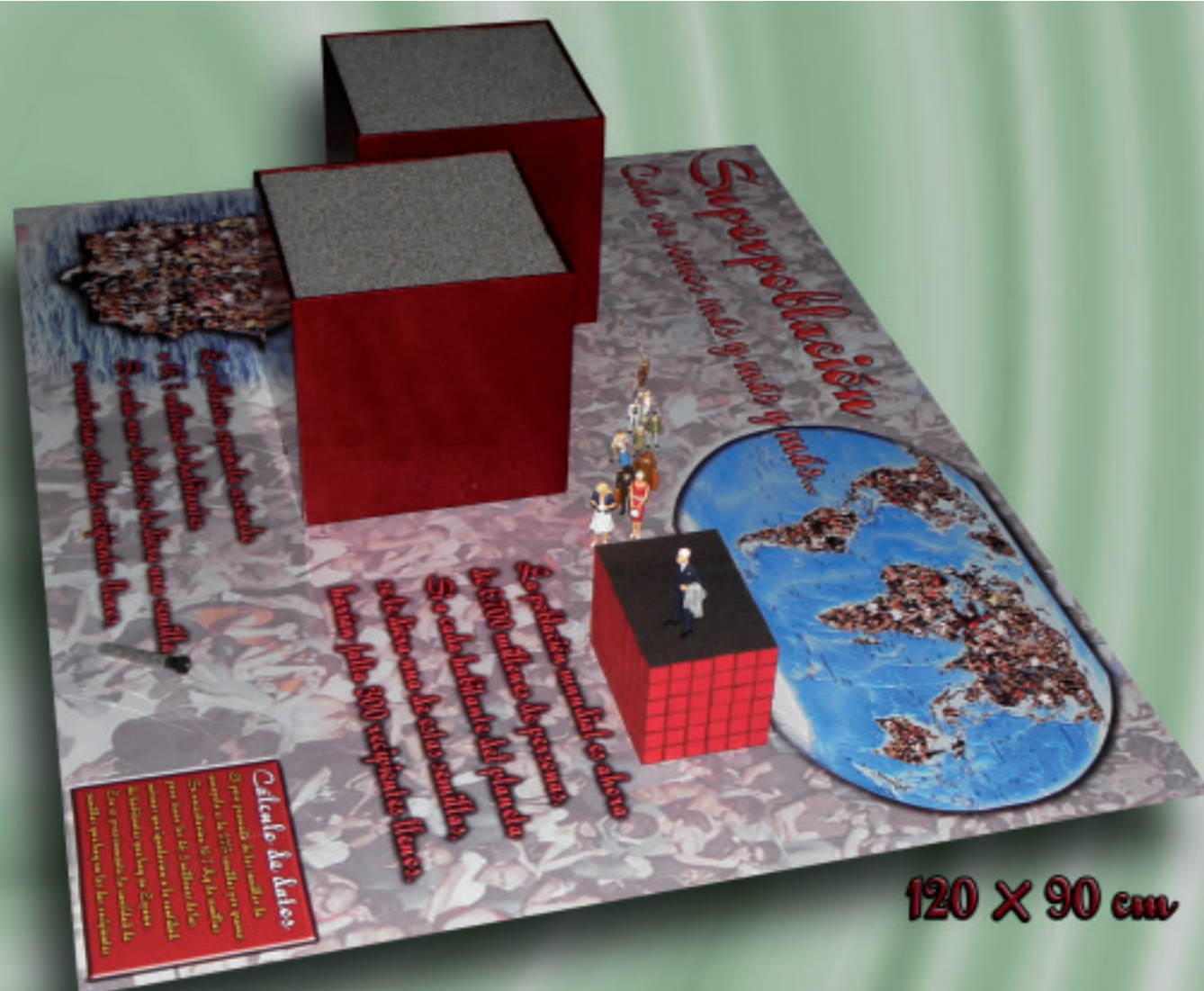
Más de 1200 millones de hectáreas de tierras (equivalente a la superficie combinada de China e India) han sufrido una seria degradación en los últimos 45 años por culpa de la contaminación superficial.



La sociedad de usar y tirar es un sistema injusto a todos los niveles, que está agotando y contaminando nuestro planeta. Ya es tarde para ser pesimistas. Se acabó el tiempo de dejar la solución de los problemas a los demás. Todos tenemos que formar parte de la solución.

La contaminación ambiental debilita la capa de ozono que protege a los seres vivos de la radiación ultravioleta del Sol. El efecto invernadero se está acentuando por el aumento de la concentración del CO2 atmosférico.

Cardiólogos de la Universidad de California han demostrado que la contaminación ambiental de las grandes ciudades afecta negativamente a la salud cardiovascular.



120 x 90 cm

240 x 160 cm

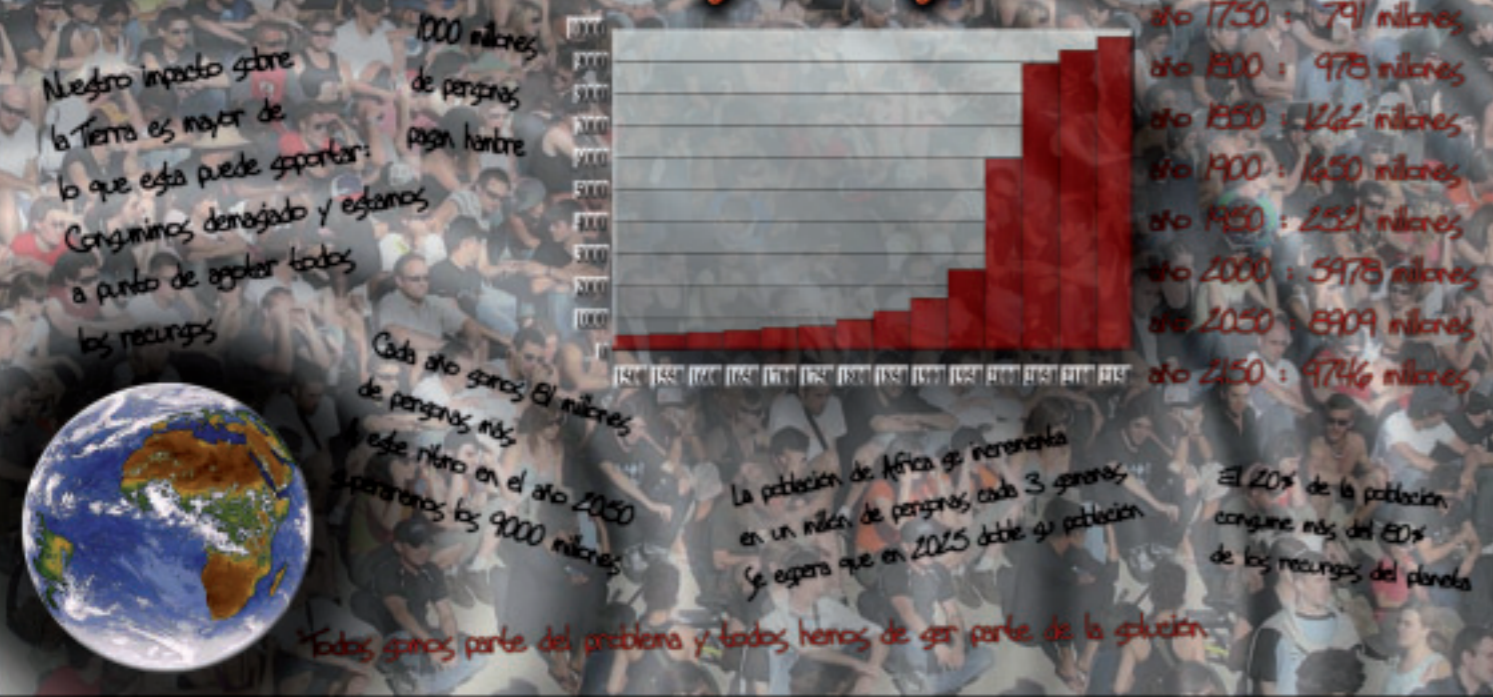


121 x 81 cm

240 x 160 cm

Superpoblación

Cada vez somos más y más y más...



Degradación del suelo

¿Cambiamos árboles por ladrillos?

Cada año desaparecen 13 millones de hectáreas de bosques.

El 60% de la población mundial vive en ciudades.

En los últimos 50 años los seres humanos hemos degradado los ecosistemas de manera más rápida que en cualquier otro periodo de la historia.

La deforestación aumenta el riesgo de aparición de nuevas enfermedades.

El 20% de la población consume más del 80% de los recursos del planeta.

El planeta puede soportar a 16 mil millones de personas. Se calcula que en 2050 habrán más de 900 millones de personas.

El 20% de la población consume más del 80% de los recursos del planeta.

El planeta puede soportar a 16 mil millones de personas. Se calcula que en 2050 habrán más de 900 millones de personas.



120 X 90 cm



120 X 90 cm

240 X 160 cm

Desarrollo sostenible

El reto de la humanidad para el siglo XXI

El objetivo del desarrollo sostenible es definir proyectos viables y reconciliar los aspectos económicos, social y ambiental de las actividades humanas.



No te comas las semillas con las que has de sembrar la cosecha de mañana.



El reto: Satisfacer las necesidades de las generaciones presentes sin comprometer las necesidades de las generaciones futuras.



Hay que mejorar la tecnología y la organización social de forma que el medio ambiente pueda recuperarse al mismo ritmo que es afectado por la actividad humana.



El abuso de la riqueza natural causa deforestación, desertización, contaminación y escasez de aguas, expansión de enfermedades y destrucción de vida salvaje.



Tenemos unos recursos naturales limitados, susceptibles de agotarse.



240 X 160 cm

El mar se muere

¿Estamos a tiempo de salvarle de su agonía?

Cada año se vierten 650 millones de toneladas de basura al Mediterráneo. Los océanos ocupan el 70% de la superficie terrestre, producen la mitad del oxígeno y regulan la temperatura del planeta.

Todos los mares están afectados por los derrames de petróleo.

Cada año se vierten al mar el equivalente a 35 millones de bariles.

Una gran masa de basura de 100 millones de toneladas y un tamaño de 2 veces la superficie de Estados Unidos se pasa entre las corrientes marinas y en la superficie del océano Pacífico.

Todos somos parte del problema y todos hemos de ser parte de la solución.

