

Educación hoy por un Madrid más sostenible

Proyectos de educación ambiental para centros educativos



TÍTULO: "THE TURNING POINT"

	X	TODOS LOS MÓDULOS	MOVILIDAD STARS
		CONSUMO Y RECURSOS NATURALES	NATURALEZA Y BIO
		ENERGÍA Y EFICIENCIA ENERGÉTICA	ESPACIO PÚBLICO E INT. URB.

CURSO 4ºESO Bachillerato	ASIGNATURA Biología y geología. Cultura científica. Ciencias de la Tierra y del Medio Ambiente.
COMPETENCIAS Competencia matemática y competencias básicas en ciencia y tecnología. Aprender a aprender. Competencias sociales y cívicas. Sentido de iniciativa y espíritu emprendedor. Conciencia y expresiones culturales.	

DESCRIPCIÓN ACTIVIDAD

A través de esta actividad vamos a reflexionar sobre el uso de los recursos del planeta por parte del ser humano y cómo actuar para encaminarnos hacia ciudades más saludables.

PASO A PASO

1. Te proponemos visualizar este cortometraje "The turning point" de Steve Cutts (3'27") <https://www.youtube.com/watch?v=p7LDk4D3Q3U>
 - Reflexiona: ¿Te parece que el ser humano gestiona los recursos de manera sostenible o insostenible? Razona tu respuesta.
 - Ahora deduce:
 - ❖ Las consecuencias prácticas en la gestión humana de los recursos tal como aparecen en el video.

Educación hoy por un Madrid más sostenible

Proyectos de educación ambiental para centros educativos



- ❖ Compara las consecuencias prácticas en la gestión sostenible de algunos recursos, cita algún ejemplo y comenta críticamente su importancia. ¿Es posible ponerlas en práctica en tu ciudad?
- ❑ En el vídeo, el consumo de recursos es desmesurado, así como los residuos producidos:
 - ❖ Contrasta argumentos a favor de la recogida selectiva de residuos y su repercusión a nivel familiar y social.
 - ❖ Argumenta los pros y los contras del reciclaje y de la reutilización de recursos materiales.
 - ❖ ¿Qué son los sistemas de recogida de residuos? Describe al menos tres tipos distintos que se desarrollen en otras ciudades europeas.
- ❑ Propuesta proyecto investigación:

Después de ver este vídeo tan impactante sobre las consecuencias de nuestro estilo de vida consumista, te proponemos que elabores tu hipótesis de ciudad saludable.

Según el ISGlobal se necesitan 5 estrategias de actuación:

1. Contaminación aire
2. Ruido
3. Espacios naturales
4. Actividad física
5. Temperatura

Ahora elabora tu hipótesis para un nuevo “Madrid saludable”. Utiliza argumentos justificando las hipótesis que propones:



UN PASO MÁS ¿TE ANIMAS?

Si te apetece, puedes compartir tu hipótesis en compartidosostenibilidad@gmail.com

QUEREMOS SABER TU OPINIÓN

Por favor, ayúdanos a seguir mejorando contestando estas cuatro preguntas ¡te llevará menos de un minuto!

[Pincha aquí para acceder al cuestionario de evaluación](#)