

Curso 2026-2027



“Gran proyecto para
promover la educación
ambiental en el aula”

Liceo Técnico Bosque Nativo



“Estamos muy contentos
y agradecidos. Nos
inspira a seguir
adelante”

Escuela de jardinería



“Muy agradecidos por
los premios de
excelencia recibidos.”

IES Sedaví

the Smart **Green** **Planet** 7^a edición



Fecha límite de inscripción: **18 de noviembre de 2026**

amBientech
La ciencia **BIEN** explicada

1. Convocatoria

Ambientech convoca a los centros educativos a participar en el proyecto escolar colaborativo **TheSmartGreenPlanet: el camino hacia el desarrollo sostenible** para que los y las jóvenes propongan **acciones e iniciativas que mejoren la sostenibilidad de nuestro planeta mediante la** búsqueda de soluciones a los impactos medioambientales más relevantes.

¿Qué podemos hacer para resolver la crisis energética? Cómo podemos evitar la generación de residuos? ¿Nuestro consumo es responsable? ¿Qué impactos ambientales nos preocupan más?
...

TheSmartGreenPlanet incita a la **reflexión** y la **concienciación** de los y las jóvenes sobre la importancia de la **conservación del medio ambiente** y el **desarrollo sostenible** en las generaciones actuales y futuras. En esta propuesta colaborativa se promueve el **trabajo en equipo, colaborativo, la integración** y la **cooperación entre escuelas** como vías de aprendizaje y crecimiento.

2. Qué es TheSmartGreenPlanet

TheSmartGreenPlanet será un recurso digital multimedia colaborativo que construiremos entre todos y todas. En este recurso digital se publicarán las propuestas escolares que respondan mejor a los **criterios de sostenibilidad**. Además, se valorará la **creatividad, la originalidad** y la **eficacia** de las propuestas en el **logro del desarrollo sostenible**. El objetivo es idear entre todos y todas una relación del ser humano con nuestro planeta que permita el desarrollo sostenible tanto a las generaciones presentes como futuras.

3. ¿Quién puede participar?

Alumnado de **Educación Secundaria, Bachillerato y Ciclos Formativos** de España y Latinoamérica.

La participación se hará a través de los centros educativos, siendo requisito presentar un **máximo de 8 casos de buenas prácticas por centro educativo**.

4. Qué aporta TheSmartGreenPlanet

TheSmartGreenPlanet es un proyecto colaborativo escolar impulsado por **Ambientech** en el que los alumnos investigan una problemática ambiental real y trabajan en equipo para diseñar una solución que contribuya a mejorarla. El proyecto propone a los jóvenes:

**IDENTIFICAR UN PROBLEMA → INVESTIGARLO
→ PROPONER UNA SOLUCIÓN
→ ANALIZAR SU IMPACTO → COMUNICAR**

TheSmartGreenPlanet fomenta:

- ★ Aprendizaje basado en proyectos.
- ★ Investigación y pensamiento crítico.
- ★ Trabajo en equipo.
- ★ Creatividad e innovación.
- ★ Educación ambiental.
- ★ Aplicación práctica de los conocimientos científicos.
- ★ Conexión entre el aula y el mundo profesional.
- ★ Participación activa del alumnado.



5. Pasos a seguir para participar

 **1. Inscripción** del centro educativo a través del **Formulario web**. A realizar por el profesorado. Fecha límite de inscripción: **18 de noviembre de 2026**.

2. En la escuela, se organizarán grupos de 4-8 alumnos y alumnas. **Cada grupo creará un caso de buenas prácticas en materia de medio ambiente que resuelva un impacto medioambiental determinado.** Los casos de buenas prácticas propuestos podrán ser acciones locales o bien globales.

3. Elección del reto: Cada equipo identifica una problemática ambiental y formula el reto que quiere abordar.

4. Mentoría de sostenibilidad: Los alumnos participan en una sesión de una hora con un profesional de la sostenibilidad, que compartirá su experiencia y casos reales relacionados con el desarrollo sostenible y responderá a sus preguntas.

5. Investigación y desarrollo: Los alumnos investigan las causas, consecuencias, soluciones existentes y posibles oportunidades de mejora del problema medioambiental elegido.

6. Entrega proyecto antes del 6 de mayo de 2027: Cada equipo envía su proyecto en uno de los formatos establecidos a **proyecto@ambientech.org**.

7. Un **jurado experto en medio ambiente** revisará todos los casos de buenas prácticas recibidos y premiará aquellos que respondan mejor a los criterios de desarrollo sostenible.

Fecha límite entrega trabajos: 6 de mayo de 2026.

8. Publicación de todos los casos y premios del jurado: A partir del **5 de junio de 2027** se podrá consultar el recurso digital **TheSmartGreenPlanet** con todos los casos presentados al concurso junto con los proyectos premiados. Se hará difusión a través de diferentes medios de comunicación y redes sociales.

6. Mentorías en sostenibilidad

Como parte de **TheSmartGreenPlanet**, los alumnos tendrán la oportunidad de participar en una sesión de una **mentoría de una hora con un profesional del ámbito de la sostenibilidad**.

Durante esta sesión, el mentor compartirá con los alumnos su experiencia profesional y casos reales de sostenibilidad que se estén desarrollando en su ámbito de trabajo.

La mentoría permitirá a los alumnos acercarse al mundo profesional y conocer cómo se abordan en la realidad diferentes retos ambientales.

Durante la sesión, los alumnos podrán:

- Conocer experiencias y proyectos reales.
- Descubrir cómo las empresas y entidades abordan retos de sostenibilidad.
- Conocer soluciones que ya se están aplicando.
- Plantear preguntas al profesional.
- Pedir recomendaciones para preparar su propuesta.



7. Formato de las propuestas de buenas prácticas

Se aceptarán propuestas tanto en **formato WEB**, **formato texto/imagen** y **formato vídeo-cápsula**.
En cada propuesta que se presente se deberá incluir la siguiente información:

FORMATO 1: Información que deben contener las propuestas en formato WEB:

- **Escuela, país, localidad, curso y autores/as** de la propuesta de buenas prácticas presentada.
- **Título.**
- **Problema medioambiental que se propone** solucionar.
- **Objetivos, soluciones y su aplicación** en la sociedad.
- **Descripción de la propuesta.**
- La página WEB puede contener textos, imágenes, videos y formularios.
- **Formato del archivo: html**

FORMATO 2: Información que deben contener las propuestas en formato texto/imagen:

- **Escuela, país, localidad, curso y autores/as** de la propuesta de buenas prácticas presentado.
- **Título.** Máximo 80 caracteres.
- **Problema medioambiental que se propone** solucionar: entre 500-1500 caracteres.
- **Objetivos, soluciones y su aplicación** en la sociedad: 300 caracteres.
- **Descripción de la propuesta:** entre 1000-4000 caracteres.
- **Entre 1 y 5 imágenes** (fotos, dibujos, ilustraciones o diseños digitales).
- **Formato del archivo: pdf**

FORMATO 3: Información que deben contener las propuestas en formato vídeo-cápsula:

- Escuela, país, localidad, curso y autores/as de la propuesta de buenas prácticas presentado.
 - Título.
 - Problema medioambiental que se propone solucionar.
 - Objetivos, soluciones y su aplicación en la sociedad.
 - Descripción de la propuesta.
 - Máximo 3 minutos (grabación, montaje, animación, presentación...).
- Formato del archivo: mp4, mov

El nombre de todos los archivos a presentar deberá incluir el **título de la propuesta** y el **nombre del centro educativo**.



8. Material para el centro educativo

Al inscribirse en The Smart Green Planet, el centro educativo recibirá materiales de apoyo para acompañar el desarrollo del proyecto.

GUÍA PARA EL PROFESOR

Una guía práctica para orientar al docente durante las diferentes fases del proyecto:

Problema → Investigación → Solución → Viabilidad → Impacto → Comunicación

Incluye preguntas de orientación y puntos de control para ayudar al profesor a comprobar que el proyecto avanza correctamente.

CUADERNO DE TRABAJO PARA LOS ALUMNOS

Una herramienta de trabajo que permitirá a los equipos construir su proyecto paso a paso.

Incluye:

- definición del problema
- investigación
- análisis de soluciones existentes
- diseño de la solución y viabilidad
- elección del formato

9. Criterios de valoración del jurado

El jurado estará compuesto por **docentes, profesionales en sostenibilidad y medio ambiente y colaboradores/as** habituales de **Ambientech**.

El jurado valorará los proyectos teniendo en cuenta la sostenibilidad y relevancia de la problemática ambiental abordada, así como la calidad y profundidad de la investigación realizada. Se tendrá en cuenta el rigor científico de la información y las evidencias utilizadas, la identificación de las causas y consecuencias del problema y el conocimiento de las soluciones existentes.

Se valorará la calidad, creatividad, innovación y viabilidad de la solución de la propuesta. Se tendrá especialmente en cuenta la capacidad de transmitir las ideas de forma clara, estructurada, comprensible y atractiva, utilizando adecuadamente las posibilidades del formato elegido: PDF, vídeo o web.

La comunicación será una parte importante de la valoración, ya que saber explicar y transmitir una propuesta de manera eficaz es fundamental para generar interés.

Curso 2026-2027

Para más información contacta con
Carolina Unibio

carolina.unibio@ambientech.org

www.ambientech.org

a m **B** i e n t e c h

¡La educación al alcance de todo el mundo!