

Actividades educativas para **Secundaria**.
Curso 2022-2023.

Juntos por un planeta mejor, poniendo en ello toda nuestra energía.



¿Te acompañamos?

Solicita más información o reserva tu actividad.



educacionfundacion@naturgy.com | 934 129 685

www.fundacionnaturgy.org/educacion-y-divulgacion

¡Participa en la 5ª edición del Certamen Tecnológico Efigy!



Lanzamos la **quinta edición de esta iniciativa didáctica dirigida a alumnos y alumnas de 3º y 4º curso de Educación Secundaria Obligatoria** de todo el territorio español, que se desarrolla de septiembre de 2022 a mayo de 2023, con el objetivo de promocionar los valores de la eficiencia energética y el fomento de las vocaciones tecnológicas.

Becamos la participación de tu alumnado para que **conceptualice un proyecto capaz de resolver un reto que mejore el planeta mediante la eficiencia energética,**

reforzando la capacidad de investigación de los jóvenes, despertando su creatividad, y facilitando el trabajo en equipo.

Los proyectos son evaluados por un Jurado con representación de la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, el Consejo Superior de Investigaciones Científicas, el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, y Naturgy.

Los proyectos ganadores reciben un reconocimiento económico para el centro escolar.



Súmate al reto y participa

www.fundacionnaturgy.org/certamen-tecnologico-efigy-de-fundacion-naturgy



Incorpora en tu aula **actividades educativas repletas de energía** para que tus alumn@s participen haciendo posible una transición energética justa.

Ofrecemos una **propuesta educativa y divulgativa gratuita** que tiene como objetivo la transmisión de valores en torno el **cambio de modelo energético, la preservación del medio ambiente, el uso eficiente y el consumo responsable.**

Nuestro programa formativo promueve el **conocimiento y el desarrollo de vocaciones STEM** y ofrece las herramientas necesarias para comprender las nuevas tecnologías energéticas.

Efigy Education en el aula

Ponemos a disposición de todos los centros educativos **actividades dirigidas por educadores, presenciales en el aula y virtuales**, destinadas a Educación Infantil, Educación Primaria y Educación Secundaria Obligatoria.



www.fundacionnaturgy.org/educacion-y-divulgacion/efigy-education/recursos-presenciales-aula

Visitas a centrales de generación de energía

Ofrecemos **visitas guiadas, en formato presencial o virtual, a las plantas de generación de energía de Naturgy**, con el objetivo de compartir con la sociedad nuestro compromiso por una transición ecológica y socialmente justa, en línea con los Objetivos de Desarrollo sostenible de Naciones Unidas.

La propuesta permite descubrir las peculiaridades del **funcionamiento** de una central de generación de energía (eólica, solar, ciclo combinado, hidráulica, entre otras), su estrecha relación con el entorno y los distintos **perfiles profesionales** necesarios para llevar a cabo el funcionamiento de las centrales, así como sus aptitudes y competencias.



www.fundacionnaturgy.org/educacion-y-divulgacion/efigy-education/visitas-virtuales-a-centrales-de-generacion



Otros recursos educativos y sesiones de orientación profesional

Te ofrecemos un interesante programa de aprendizaje y servicio. Cedemos **materiales didácticos STEM** para trabajar en el aula, orientados a fomentar metodologías activas de aprendizaje en materia de eficiencia energética, el cambio climático y la transición energética.

Participamos en numerosos **programas de mentoring que apuestan por el desarrollo de vocaciones tecnológicas entre alumnos y alumnas** de todas las edades, mediante iniciativas que acercan el sistema educativo y el mundo laboral **con el objetivo de atraer talento al sector de la energía.**



www.fundacionnaturgy.org/educacion-y-divulgacion/efigy-education/recursos-efigy-education/

