

Título de la actividad	Carbon Footprints
Área o Materia	Inglés
Grupo o nivel al que va dirigido	3º ESO
Objetivos de la actividad	<ul style="list-style-type: none"> - Concienciar a los alumnos y a sus familias de la importancia de reducir la huella de carbono en el planeta. - Investigar e informarse acerca de las emisiones de dióxido de carbono que emite cada país en el mundo. - Buscar soluciones para reducir la huella de carbono.
Establece qué contenidos de tu asignatura vas a trabajar con esta actividad	<ul style="list-style-type: none"> - Buscar y comprender información de textos online. (Reading) - Producción oral de argumentos acerca de las huellas de carbono de los países del mundo. (Speaking) - Comprender las preguntas de un cuestionario acerca de nuestros hábitos de vida y responderlas. (Reading) - Elaborar un cuestionario con preguntas acerca de hábitos de vida familiares. (Writing) - Elaborar texto escrito y presentarlo en clase. (Writing y Speaking)
Establece que Objetivo(s) de Desarrollo Sostenible vas a trabajar (ODS)	<ul style="list-style-type: none"> - 11: Ciudades y comunidades sostenibles. -12: Producción y consumo responsables. -13: Acción por el clima.
Recursos o herramientas digitales necesarios para llevar a cabo la actividad y justificación del porqué de esta elección	<p>Para llevar a cabo esta actividad es necesario el uso de ordenadores para buscar información online, responder a las preguntas de un cuestionario online y realizar presentaciones en formato digital.</p> <p>El uso de ordenadores permite a los alumnos obtener amplia información acerca de las huellas de carbono en los diferentes países del mundo.</p>
Secuenciación y descripción de la actividad (descripción mínima de 150 palabras)	<p>Sesión1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Buscar información online acerca de cuáles son los países del mundo que tienen las huellas más altas de carbono y cuáles son los que tienen las huellas más bajas. Debatir con el resto de la clase las razones por las que esto es así. - Averiguar cual es nuestra propia huella de carbono en el planeta completando un cuestionario online: "zerofootprint.net". <p>Sesión 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Elaborar en grupos nuestro propio cuestionario con preguntas acerca de los hábitos de vida de nuestra familia relacionados con el uso de agua, electricidad, transporte público, alimentación, etc.

- Los alumnos evalúan a sus familias en casa empleando el cuestionario que ellos mismos han elaborado.

Sesión 3:

- Los alumnos muestran en grupo mediante presentación de Prezi cuales han sido los resultados del cuestionario realizado a sus familias y proponen medidas para reducir la huella de carbono en sus hogares.

(zerofootprint.net)

