

Zinkers: todo lo que necesitas sobre energía para enseñar en el aula



Programa Zinkers Primaria



Para trabajar los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

Zinkers: todo lo que necesitas sobre energía para enseñar en el aula



- ¿Qué es Zinkers?
- Programa Zinkers Primaria
- Navegación por la plataforma
- Preguntas



Para trabajar los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

Fundación Repsol Zinkers

Plataforma educativa abierta y gratuita



The screenshot shows the website's header with the Repsol Fundación Zinkers logo, a search bar, and a 'Contacto' button. Below the header is a navigation menu with 'HOME', 'PRIMARIA', 'SECUNDARIA', 'PROGRAMAS EDUCATIVOS', 'FORMACIÓN DEL PROFESORADO', and 'CALENDARIO'. The 'PRIMARIA' and 'SECUNDARIA' items are highlighted with an orange box. The main content area features a welcome message: '¡Bienvenido/a la plataforma educativa! Donde encontrarás recursos educativos para trabajar el currículo escolar sobre transición energética y Agenda 2030'. To the right is a large image of students working on laptops. Below this are four smaller images with labels: 'Primaria' (a student at a computer), 'Secundaria' (a group of students), 'Programas educativos' (an exhibition stand), and 'Formación del profesorado' (a teacher at a desk).

Un **espacio educativo** con contenidos para docentes y alumnos de **Primaria y Secundaria**.

Para aprender sobre **Transición energética, Cambio climático, Movilidad sostenible y Agenda 2030**.

Videos, presentaciones interactivas, talleres, visión de expertos, eventos....

<https://zinkers.fundacionrepsol.com>

Fundación Repsol Zinkers

Programas educativos Zinkers





REPSOL Fundación | ZINKERS

Buscar

HOME PRIMARIA SECUNDARIA **PROGRAMAS EDUCATIVOS** FORMACIÓN DEL PROFESORADO CALENDARIO

Programas educativos


Inscríbete gratuitamente y accede a los programas educativos para trabajar con tus alumnos



Primaria Programa Educativo

Zinkers Primaria

Programa educativo para docentes y alumnos de Primaria, en el que aprenderán sobre energía, medio ambiente, Agenda 2030 y ODS, a través de distintas aventuras y actividades en el aula. Todos los contenidos están adaptados al currículo escolar de los tres ciclos de primaria.



Secundaria Programa Educativo

Zinkers Secundaria

Programa educativo para docentes y alumnos de secundaria, en el que aprenderán sobre energía, cambio climático y ODS, a través de una historia inmersiva de empoderamiento juvenil, que los ayudará a pensar como contribuir a tener un planeta más sostenible.

Programas educativos estructurados para que los docentes trabajen con sus alumnos contenidos curriculares sobre Transición energética y Agenda 2030.

- Acceso gratuito
- Inscripción abierta todo el año

Programas:

- Zinkers Primaria
- Zinkers Secundaria

Fundación Repsol Zinkers

Formación del profesorado



REPSOL Fundación | ZINKERS

Buscar [icon] Contacto

HOME PRIMARIA SECUNDARIA PROGRAMAS EDUCATIVOS **FORMACIÓN DEL PROFESORADO** CALENDARIO

Formación del profesorado

Descubre todas las temáticas Seleccione una temática

Un espacio formativo para docentes con el objetivo de ayudarlos a impartir sus clases

- Acceso gratuito
- Calendario actualizado

Formación en:

- **Innovación educativa**
- Implementación de **programas Zinkers**
- Temáticas relacionadas con los retos de la **transición energética, el cambio climático** y los **ODS**.

REPSOL Fundación | ZINKERS Embajador

Proyecto eWORLD en Microsoft Teams: Conoce el simulador de eWORLD

Daniel Rucandio
Colegio San José de Renosa

Zinkers Secundaria: eWORLD Video

Zinkers Secundaria: eWORLD en Microsoft Teams: Descubre el simulador

Daniel Rucandio explica su experiencia desarrollando el simulador del capítulo 4 de Zinkers eWORLD y cómo hacer el cierre del proyecto.

Leer más

REPSOL Fundación | ZINKERS Embajador

Proyecto eWORLD en Microsoft Teams: Construye el programa en Teams

Daniel Rucandio
Colegio San José de Renosa

Zinkers Secundaria: eWORLD Video

Zinkers Secundaria: eWORLD en Microsoft Teams: Construye el programa en Teams

Te invitamos a conocer cómo construir Zinkers eWORLD en Microsoft Teams, siguiendo los pasos de uno de nuestros profesores expertos en Teams.

Leer más

REPSOL Fundación | ZINKERS Embajador

Proyecto eWORLD en Microsoft Teams: Cómo conectar con tus alumnos

Toñi Legido Martínez
Colegio ELIS Villamartín, Alicante

Zinkers Secundaria: eWORLD Video

Zinkers Secundaria: eWORLD en Microsoft Teams: Cómo conectar con tus alumnos

Cómo conectar con tus alumnos en Zinkers eWORLD, de la mano de Toñi Legido, profesora experta en Microsoft Teams

Leer más



Zinkers Primaria

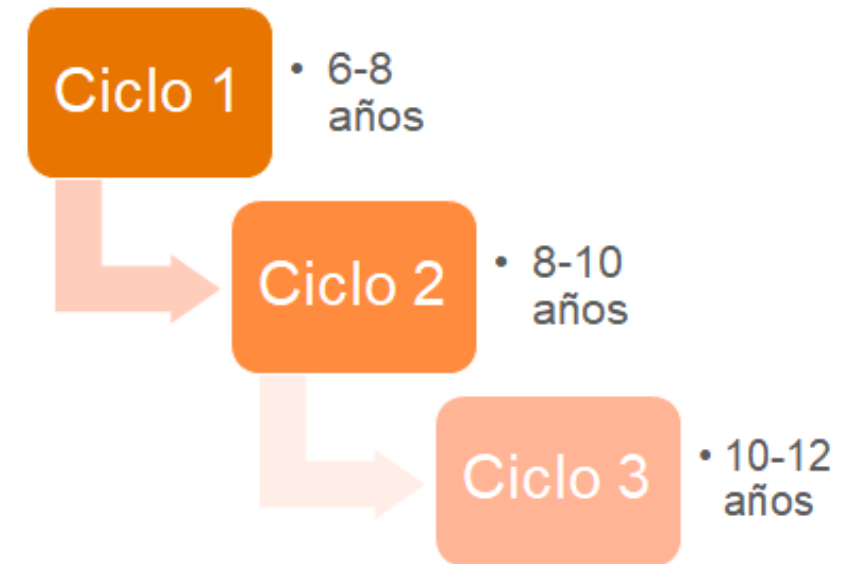
Un **proyecto educativo innovador** para docentes y alumnos de Primaria, **alineado al currículo escolar**, para comprender los retos de la **transición energética** y los **ODS**

Zinkers Primaria

Un programa educativo adaptado a cada etapa de primaria



- **Más de 60 materiales adaptados curricularmente** a la nueva ley de educación (LOMLOE), que facilitan la impartición del nuevo eje transversal obligatorio sobre **Transición Ecológica y Agenda 2030**
- **Metodologías innovadoras** que fomentan:
 - El trabajo colaborativo entre docentes
 - La transversalidad entre diferentes asignaturas “core” y complementarias
 - El aprendizaje colaborativo a través de retos y talleres
 - Metacogniciones como cierre de todas las actividades
 - El aprendizaje basado en proyectos, facilitando la elaboración de un Proyecto de aula
- **Libertad y flexibilidad** en el uso de los materiales. El programa se adapta al docente, sus objetivos, planificación y temporalización
- **Asesoría pedagógica** y acompañamiento por un equipo de expertos que ayudan al docente a planificar y adaptar el programa a sus objetivos



Zinkers Primaria

La historia del programa – Narrativa inmersiva



Narrativa o historia:

Durante el programa educativo, **los alumnos de Primaria se convierten en exploradores de la energía a través del tiempo**, para aprender cómo el ser humano descubrió la energía, el agua y la sostenibilidad, y cómo estos descubrimientos han permitido el desarrollo de la humanidad a lo largo de la historia.

Así comprenderán la actualidad y pensarán en ideas que ayuden a mejorar nuestro futuro y a trabajar por un planeta más sostenible.

Zinkers Primaria

Estructura de los tres programas



Disponible en inglés



Más de 60 materiales (recursos interactivos, vídeo, retos y talleres), para que el docente organice su propio itinerario formativo y lo adapte a la programación de sus clases y objetivos didácticos.

	Capítulos	Recursos didácticos
Programa 1: Primer ciclo 1º y 2º de Primaria (6-8 años)	Guía didáctica para el docente Narrativa: Viajes por la historia Materiales para Proyecto de aula	17 materiales didácticos: <ul style="list-style-type: none">• 6 presentaciones interactivas• 8 retos• 2 vídeos• 1 taller
Programa 2: Segundo ciclo 3º y 4º de Primaria (8-10 años)	Guía didáctica para el docente Narrativa: Viajes por la historia Materiales para Proyecto de aula	18 materiales didácticos: <ul style="list-style-type: none">• 9 presentaciones interactivas• 5 retos• 2 vídeos• 2 talleres
Programa 3: Tercer ciclo 5º y 6º de Primaria (10-12 años)	Guía didáctica para el docente Narrativa: Viajes por la historia Materiales para Proyecto de aula	20 materiales didácticos: <ul style="list-style-type: none">• 11 presentaciones interactivas• 4 retos• 2 vídeos• 3 talleres



ZINKERS

<https://zinkers.fundacionrepsol.com>

Asesora Pedagógica

programaeducativo@fundacionrepsol.com

900 649 165 (de 9:00 a 14:00 Horas)