

Bases de la convocatoria

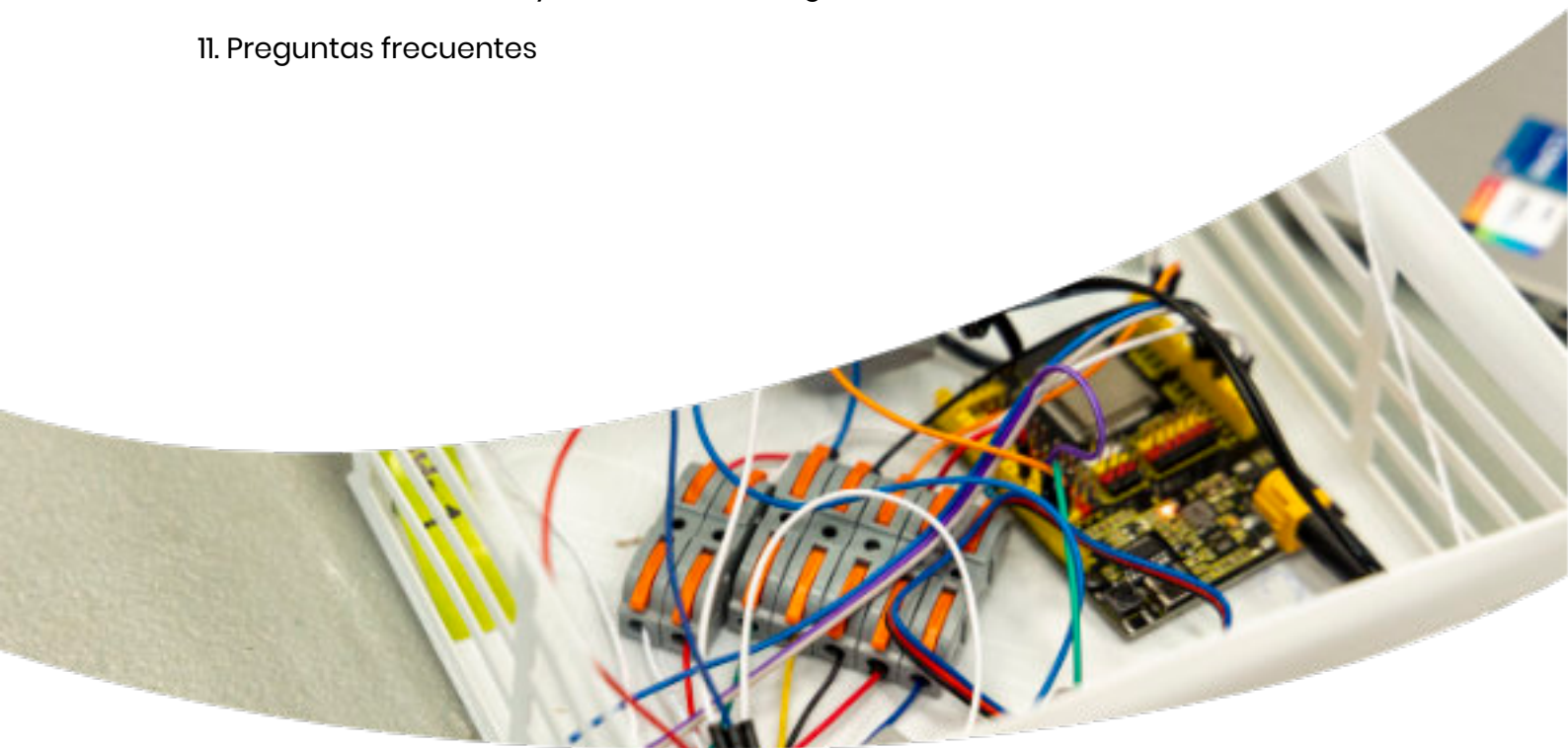


Con la colaboración de



En el siguiente documento podrás encontrar la información relativa va a:

1. Entidad Convocante
2. Objeto de la convocatoria
3. Características del proyecto
 - Cronograma de actividades
4. Destinatarios
5. Criterios de selección y priorización
6. Plazo y forma de presentación
7. Proceso de selección
8. Compromisos de la Fundación Empieza por Educar
9. Compromisos de los/las docentes participantes
10. Protección de datos y derechos de imagen
11. Preguntas frecuentes



1. Entidad Convocante

La presente convocatoria es promovida por la **Fundación Empieza por Educar (ExE)** que trabaja para contribuir a la igualdad de oportunidades en educación.

El proyecto Cambia Tu Mundo se encuentra en el marco de su compromiso con la **equidad educativa** y el cierre de la brecha tecnológica en Madrid y Barcelona y cuenta con el apoyo estratégico de entidades como Miura Partners, Deloitte, Esprinet y HPE CDS.

2. Objeto de la convocatoria

El objeto de la convocatoria es la invitación a docentes de alumnado entre 9 y 20 años de aulas en centros educativos en Madrid, Barcelona para la implementación de Cambia Tu Mundo: un proyecto de innovación tecnológica que permite al alumnado crear proyectos para dar respuesta a necesidades de su entorno y fomentar el compromiso social y medioambiental bajo el marco de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).

3. Características del proyecto

Los docentes participarán en el proyecto durante el curso 2026-2027 el cual incluye formación, acompañamiento, seguimiento, materiales gratuitos para el aula y asistencia a un evento final. **La participación en el proyecto es 100% becada.** El objetivo del mismo es que el/la docente pueda trasladar al aula los conocimientos adquiridos para que el alumnado desarrolle a lo largo del curso proyectos de innovación tecnológica y presentarlos en una feria de proyectos a final del curso escolar.

Se busca potenciar en el alumnado aquellas competencias que le permitan crear soluciones innovadoras a problemas detectados en su entorno que estén conectados con los Objetivos de Desarrollo Sostenible de la Agenda 2030

Cronograma de actividades

- Septiembre y octubre: **Inscripción de docentes** con sus clases.
- Noviembre a abril: **Formación y acompañamiento** virtual al profesorado y traslado de sus conocimientos al aula para el desarrollo de proyectos en cada grupo.
- Mayo: **Cierre de proyectos**
- Junio: **Evento final**

4. Destinatarios

Podrán participar:

- Docentes de centros educativos de **Madrid y Barcelona**.
- Que impartan etapas educativas con estudiantes de **entre 9 y 20 años** (Primaria, ESO, Bachillerato y FP Básica).
- Que manifiesten un interés en la implementación de metodologías activas y el uso de la tecnología en el aula durante el curso 2026-2027.

5. Criterios de priorización

Se priorizarán, de manera no-excluyente, los y las docentes de centros atendiendo a **criterios de equidad educativa**. Se tienen en cuenta los siguientes factores:

- Alta presencia de alumnado de origen migrante.
- Contextos de vulnerabilidad socioeconómica.
- Alta rotación del profesorado.
- Presencia de alumnado con necesidades específicas de apoyo educativo (NEAE), conforme a la LOMLOE.
- Participación en programas de refuerzo educativo como PROA+.
- Catalogación como centros de difícil desempeño.

Asimismo, se valorará:

- El grado de motivación del docente.
- El orden de llegada de inscripciones.
- Otros retos diversos presentes en los centros.

6. Plazo y forma de presentación

Plazo: Las inscripciones estarán abiertas a partir del **1 de septiembre**.

Forma: A través del **formulario de preinscripción** habilitado en la web oficial de Empieza por Educar: <https://empiezaporeducacion.org/cambia-tu-mundo/>

7. Proceso de selección

El proceso de selección será realizado por el equipo de Cambia Tu Mundo conforme a los criterios establecidos en estas bases.

La resolución de la convocatoria se comunicará a través de la dirección de email facilitada en la preinscripción a lo largo de los meses de septiembre y octubre de 2026.

8. Compromisos de la Fundación Empieza por Educar

El equipo de Cambia Tu Mundo será responsable de la coordinación, implementación y seguimiento del proyecto, comprometiéndose a:

- **Documentación:** Envío de la carta de compromiso a los/las docentes seleccionadas.
- **Materiales:** Entrega de kits de materiales tecnológicos en el segundo trimestre del curso 26/27 según el volumen de alumnado y antigüedad en el proyecto.
- **Formación del profesorado:**
 - Formación online síncrona metodológica (8h en sesiones de 1 h).
 - Acceso a formación tecnológica (Arduino, App inventor, Scratch...) asíncrona en la plataforma Train on Tech (+30h voluntaria).
- **Acompañamiento:** Apoyo técnico continuo durante el curso 2026-2027 a través de una de las personas del equipo de Cambia Tu Mundo.
- **Eventos:** Organización de las ferias de proyectos regionales en Madrid, Barcelona y Sevilla.

9. Compromisos de los/las docentes participantes

Los/las participantes seleccionadas se comprometen a:

- Involucrarse activamente en el proyecto Cambia Tu Mundo hasta su finalización.
- **Participar en las formaciones** y seguimiento del proyecto para asegurar su desarrollo.
- Colaborar oportunamente en la medición de impacto del proyecto, el cual se reduce a un formulario al inicio y al final del proyecto a realizar por el profesorado donde se aportará información sobre los y las alumnas, en los tiempos establecidos.
- Promover activamente y **facilitar la asistencia de los y las estudiantes al evento** final.
- **Gestionar las autorizaciones** de derechos de imagen necesarias para la participación del alumnado en los eventos y materiales de difusión del proyecto
- Compartir su feedback a través de un formulario al final del proyecto de cara a la mejora del mismo.

10. Protección de datos y derechos de imagen

Los centros deberán gestionar las autorizaciones de derechos de imagen necesarias para la participación del alumnado en los eventos y materiales de difusión del proyecto.

11. Preguntas frecuentes

1. Inscripciones y Selección

- *Somos varias profes del mismo centro con grupos distintos, ¿hacemos una inscripción por centro o cada una la suya?*

Cada profesor debe rellenar su propio formulario individual si va a trabajar con sus grupos por separado. También se puede rellenar un mismo formulario para varios profes que vayan a trabajar con el mismo grupo.

- *¿Hay algún proceso de selección o entramos todas las que nos apuntemos?*

Sí, hay una selección basada en criterios de equidad educativa. Priorizamos docentes en centros en contextos de vulnerabilidad ¡pero os animamos a rellenar el formulario de pre-inscripción por si quedan plazas! También tenemos en cuenta el orden de llegada de las inscripciones.

- *He rellenado el formulario pero no me llega el correo de confirmación, ¿se ha enviado bien?*

Si tienes dudas, escríbenos a ctm@empiezaporeducar.org. Normalmente, la resolución (tanto como afirmativa como negativa) se comunica por email durante los meses de septiembre y octubre.

2. Sobre el Proyecto en el Aula

- *Queremos hacerlo con 2º de la ESO, ¿serán muy pequeños para el reto?*

¡Para nada! El proyecto está diseñado para estudiantes de entre 9 y 20 años (desde Primaria hasta FP Básica). Tenemos experiencias increíbles incluso con alumnos de 5º y 6º de Primaria.

- *¿Qué tenemos que hacer exactamente durante el curso y qué tipo de proyectos salen?*

Los/las alumnas deben detectar un problema en su entorno y relacionarlo con los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS). A partir de ahí crean una solución tecnológica. Puedes escuchar a estudiantes contando sus proyectos en este vídeo. También puedes echar un vistazo a los proyectos presentados en la edición anterior en [Madrid](#), [Barcelona](#) y [Sevilla](#).

- *¿Cuántos alumnos puede haber por grupo?*

No hay un límite estricto, un buen número suele ser grupos de entre 4 y 6 alumnas/os.

3. Formación Docente

- *¿La formación de los profes es presencial? ¿Cuántas horas son?*

Toda la formación es 100% online. Son 8h de formación metodológica síncrona (tardes) y tienes acceso a más de 30h de formación tecnológica asíncrona en la plataforma Train on Tech.

- *Ya sé de estos temas, ¿es obligatorio asistir a todas las horas?*

La formación metodológica es clave para implementar el proyecto con éxito. Las sesiones se graban por si no puedes asistir en directo, pero participar es uno de los compromisos para asegurar el desarrollo del proyecto.

4. Costes y Recursos

- *¿Qué coste tiene el proyecto para el centro? ¿Hay alguna ayuda o dotación?*

El proyecto es 100% becado y gratuito. Además de la formación y el acompañamiento, el centro recibe kits de materiales tecnológicos (como Arduino o STEAMakers) para desarrollar los proyectos.

- *¿Recibimos algún apoyo extra durante el curso?*

¡Sí! Tendrás apoyo técnico continuo de una persona del equipo de CTM. También

coordinamos visitas de voluntarios de empresas que van a tu centro a dar feedback a los y las alumnas sobre sus ideas.

5. Calendario y Desplazamientos

- *¿Tienen que ir los alumnos a algún sitio fuera del centro durante el curso?*

Durante el desarrollo del proyecto, no. Los y las voluntarias son los que se desplazan a vuestro centro. El único desplazamiento es para el Evento Final presencial en junio, que se celebra en Madrid o Barcelona.

- *¿Cuándo se presentan los proyectos? Necesito las fechas para mi programación.*

La fase de "Cierre de proyectos" es en mayo y el Evento Final en junio. Por otro lado, las formaciones suelen empezar a finales de octubre.

Para cualquier pregunta pueden escribir a **ctm@empiezaporeducar.org**

Testimonios de profes

Formaciones metodológicas y tecnológicas

"Sobre el papel soy profesor de mates, pero... este año prácticamente he montado desde cero el contenido de Robótica. Quería agradecerlos que tanto los recursos de Train Tech como lo aprendido en las videoconferencias me han servido para guiar el proceso paso a paso. A día de hoy no sabría cómo impartir esta asignatura sin vosotros."

Docente de Sevilla que trabajó Cambia Tu Mundo con su alumnado de 3º ESO.

Acompañamiento

"Muchas veces nos vemos 'abandonados' en la FP Básica. Ustedes han hecho posible dar voz, visibilidad y reconocimiento... vernos acompañados es muy reconfortante. Ya estamos pensando qué proyecto hacer para el próximo curso"

Docente de Madrid que trabajó Cambia Tu Mundo con su alumnado de Formación Profesional Básica

Reconocimiento

"Eso es lo mejor de todo: que escuchéis a los niños explicar sus trabajos, sus problemas y sus hazañas. Por eso os tengo que dar las gracias infinitas."

Docente de Sevilla que trabajó Cambia Tu Mundo con su alumnado de primaria



empiezaporeducacion.org/cambia-tu-mundo



con la colaboración de

