

AREA CULTURA, DEPORTES Y EDUCACIÓN

Línea 3. Educación. Promoción de la robótica en los centros educativos de Sant Celoni

Área: Cultura, Educación y Deportes

Ámbito: Educación

Concepto: financiación de los gastos para realizar proyectos que tengan por objetivo la adquisición de material de robótica: impresoras 3D, robots...

Desde el curso 2014-2015, el Ayuntamiento de Sant Celoni ha implementado en los centros educativos de Sant Celoni el proyecto Robotseny, que tiene como objetivo potenciar en los niños y los jóvenes el interés por la ciencia y la tecnología a través de la implementación en todas las escuelas de un proyecto científico y un proyecto de programación que promueva la innovación, la creatividad, el trabajo en equipo y la resolución de problemas a partir de un reto propuesto.

Los objetivos de esta línea de subvención se identifican con los objetivos del Plan Educativo de Entorno de Sant Celoni y están recogidos en el convenio de colaboración entre el Ayuntamiento de Sant Celoni y el Departamento de Enseñanza de la Generalidad de Cataluña, firmado por primera vez el 22 de febrero de 2006 y con vigencia hasta 31 de diciembre de 2023.

Los objetivos del Plan Educativo de Entorno en Sant Celoni 2019-2023 son los siguientes:

- Mejorar el éxito educativo para todo el alumnado en todas las dimensiones: personal, académica, social y laboral
- Favorecer la convivencia y la cohesión social en el municipio
- Mantener una red educativa que dé una respuesta global, integral y más eficaz a los retos educativos.
- Fomentar la lengua catalana

El objetivo específico de esta línea es el siguiente:

1. Potenciar en los niños y los jóvenes el interés por la ciencia y la tecnología