

## BUSCANDO LA ENERGÍA EFICIENTE EN VEHÍCULOS

- Casa Salesiana de Nuestra Señora del Pilar (España).
- VITALIS Betreuungsgesellschaft für Modellprojekte mbH (Alemania).

### Este proyecto se caracteriza por:

Haber contribuido a adquirir mayor nivel de competencias, conocimientos y empleabilidad de los alumnos de FP, mejorar su grado de madurez y autonomía personal y brindar más oportunidades de poder trabajar en Europa, adaptando el perfil de estudiante a las necesidades reales del mercado laboral europeo.



Inicio: 30/06/2017

Fin: 29/06/2019



38.475 €

Este proyecto Erasmus+ fue el punto de partida para que jóvenes estudiantes de Formación Profesional pudieran trabajar fabricando un vehículo eléctrico en el que se instalaba un motor alternativo al motor de combustión, algo que en el mercado se está volviendo cada vez más habitual.

Este proyecto partió del interés del centro educativo por fomentar la calidad educativa en todos los sectores, especialmente en FP y consideró un punto a favor la participación en el programa Erasmus+ como medio para conseguirla. Además, deseaban mejorar la empleabilidad posterior de sus estudiantes, y, gracias a esta experiencia, se enriquecieron como personas y profesionales.

Con todo lo dicho, la Casa Salesiana de Nuestra Señora del Pilar, de Zaragoza, elaboró un plan estratégico de 24 meses con dos movilidades diferentes, una para el curso 2017-18 y otra para el curso 2018-19, con un mes de duración cada una. El proyecto acogió movilidades para 20 estudiantes de FP de segundo de Ciclo Formativo de Grado Medio en las familias profesionales de Mecanizado, Instalaciones Eléctricas y Automáticas, y Electromecánica de Vehículos Automóviles. Además, se incluía un curso de idiomas para los todos los alumnos participantes.

Los estudiantes estuvieron en Leipzig (Alemania). Después, el periodo de prácticas se completó en empresas de Zaragoza.

Gracias a este proyecto, por un lado, se mejoraron las capacitaciones del alumnado y, por otro, se pusieron en marcha iniciativas que fueron valoradas muy positivamente por los potenciales clientes y las empresas de cada uno de los gremios, puesto que, se siguieron patrones que reflejaban las últimas tendencias en motores de vehículos, con el correspondiente fomento del valor ecológico del proyecto.

El programa Erasmus+ ha contribuido a que este centro, inmerso en la internacionalización de la educación, logre el reconocimiento por parte de los profesionales del sector, diferentes empresas y mecánicos profesionales, mostrando el nivel capacitación de su alumnado y la calidad de la formación que ofrecen.

De hecho, uno de los mayores logros de este proyecto fue que algunos de los alumnos que realizaron las prácticas Erasmus+ en el extranjero consiguieron trabajo en las empresas donde habían realizado las prácticas.



KA102

2 PAÍSES

2 ORGANIZACIONES

PARTICIPANTES



ESPAÑA

ALEMANIA



<https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/projects/eplu-project-details/#project/2017-1-ES01-KA102-036373>