

IN2RURAL. PRÁCTICAS INNOVADORAS EN ENERGÍAS RENOVABLES PARA LA MEJORA DE LA EMPLEABILIDAD RURAL

- Universitat Jaume I (Castellón, España).
- "GEOLIN" Informatikai Oktató, Szolgálató és Kereskedelmi Betéti Társaság (Hungría).
- Eszterhazy Karoly Egyetem (Hungría).
- Karoly Robert Foiskola (Hungría).
- Universitatea Vasile Alecsandri Din Bacau (Rumanía).
- General Electric (Rumanía).
- Urbanisme i Medi Ambient Nebot i Segarra S.L. (Castellón, España).
- Heliotec 2006 SL (Castellón, España).

Este proyecto se caracteriza por:

El aumento de la empleabilidad y capacitación entre su alumnado, el interés por llegar a zonas con menos posibilidades y el uso de energías renovables, que resalta el papel sostenible del programa Erasmus+.



Inicio: 01-09-2014



Fin: 30-08-2017



238.336 €

Este proyecto surgió para dar respuesta a unas necesidades que giran en torno a dos vertientes:

- Una de las prioridades estratégicas de la Unión Europea es el uso de energías renovables. Así, se insta a los países europeos a obtener el 20% de la energía de fuentes renovables en 2020 y al menos el 27% para 2030.
- La despoblación de las zonas rurales (90% de la masa de tierra de la UE) es un desafío para las sociedades europeas. Este cambio demográfico está asociado a la falta de oportunidades, lo que provoca la migración hacia ciudades más grandes.

Erasmus+ dio respuesta a estas necesidades, ya que fomenta el emprendimiento, el empleo, la inclusión y la sostenibilidad. Gracias al programa, este proyecto usó las energías renovables como motor para aumentar la empleabilidad en áreas remotas a través de la innovación educativa.

Como objetivo principal, se estableció implementar nuevas prácticas educativas para fortalecer la empleabilidad de los estudiantes de ingeniería en el sector de energías renovables, específicamente en las áreas rurales. Además, se persiguió el fortalecimiento de los vínculos entre universidades, PYME, gobiernos locales y organizaciones de la sociedad civil y se identificaron cuáles son las competencias en materia de energías renovables para el desarrollo rural.

Para alcanzar todos los objetivos, se realizaron estudios de necesidades y capacitación, estudios de caso, estudios en municipios pequeños; se tejió una red de colaboradores y red de recursos abiertos; y se difundió con la intención de sensibilizar, aumentar el impacto y la sostenibilidad.

El impacto de Erasmus+ fue muy positivo. De hecho:

- Los estudiantes: mejoraron sus capacidades en el uso de biomasa, energía fotovoltaica y eólica en áreas rurales; desarrollaron un caso de estudio real, aprendiendo a lidiar en un entorno profesional; y fortalecieron sus habilidades para la búsqueda activa de empleo y emprendimiento, mejorando sus conocimientos de campo.
- Las organizaciones: aumentaron sus competencias para enseñar en e-learning (aprendizaje en línea); dieron respuesta a las necesidades del mercado y empleo; y establecieron vínculos para futuras colaboraciones.

La experiencia de vida, garantizada.



IN2RURAL

Prácticas innovadoras en energías renovables para la mejora de empleabilidad rural



Cofinanciado por el programa Erasmus+ de la Unión Europea



KA203
3 PAÍSES
8 ORGANIZACIONES PARTICIPANTES



ESPAÑA
HUNGRÍA
RUMANÍA



<https://ec.europa.eu/programmes/erasmus-plus/projects/eplu-project-details/#project/2014-1-ES01-KA203-004740>