



EVENTOS MULTIPLICADORES POR PAÍS

Contenidos:

- IN2RURAL en la Semana del Acceso Abierto
- Base de datos de la red de colaboradores
- Finalización de la Guía sobre e-learning

EVENTOS MULTIPLICADORES EN ESPAÑA



UNIVERSITAT
JAUME I

Durante la última semana de octubre de 2016, se celebraron dos actividades para dar a conocer las diferentes posibilidades ofrecidas por las energías renovables para el desarrollo local en zonas rurales. Las actividades contaron con la participación de más de 100 personas de diferentes edades y procedencia: estudiantes de FP, representantes de gobiernos locales, PYMES del sector de las energías renovables, cooperativas agrarias y público en general con interés en el tema. La primera actividad fue llevada a cabo en colaboración con la sede de la Universitat Jaume I en Segorbe y estuvo dirigida principalmente a los estudiantes del IES Alto Palancia. Contó con las presentaciones de Lorena Benlliure (IES Alto Palancia), Hèctor Beltran e Isabel Giménez (UJI), Susana Gil (Parque Natural Sierra Espadán), Juan José Mayans (Ayuntamiento de Serra), Juan Antonio Vilar (ENAIR) y Jose Segarra (Heliotec). El segundo evento multiplicador consistió en la celebración de la 2ª Feria de Energías Renovables de Atzeneta.



Orientada al público en general, en la Feria se realizaron presentaciones por parte de especialistas, exposiciones de PYMES y un taller educativo para niños. Entre otros, se dieron a conocer varios proyectos exitosos en el uso de energía fotovoltaica y biomasa en el interior de la provincia de Castellón, como Mar de Fulles (turismo sostenible) y la Cooperativa de Viver.

IN2RURAL EN LA SEMANA DEL ACCESO ABIERTO

En concordancia con las prioridades del programa Erasmus+, IN2RURAL promueve la utilización de Recursos Educativos Abiertos mediante el acceso libre a los productos intelectuales y los resultados tangibles generados en el seno del proyecto. Por ello, IN2RURAL ha participado en la Semana del Acceso Abierto, que se celebra anualmente durante la última semana de octubre. Esta iniciativa global es promovida por universidades, institutos, centros de investigación, agencias donantes, bibliotecas, etc., y tiene como objetivo reforzar la sensibilización sobre el acceso abierto al conocimiento. En este marco, del 24 al 30 de octubre de 2016, IN2RURAL colaboró con la biblioteca de la Universitat Jaume I en diferentes actividades (como un programa de radio o el repositorio virtual) para facilitar el acceso y el uso de recursos como:

- Estudio de prospectiva y necesidades formativas en el mercado de las energías renovables para el desarrollo local.
- Materiales del curso *online* sobre inglés técnico para energías renovables.
- Materiales del curso *online* sobre energías renovables para el desarrollo local.
- Documentos producidos en los Eventos Multiplicadores.

EVENTOS MULTIPLICADORES EN RUMANÍA



Al finales de octubre de 2016, el Salón de Actos de la "Vasile Alecsandri" University de Bacau albergó el primero de los dos eventos dedicados a la promoción de las energías renovables en las zonas rurales en el marco del proyecto IN2RURAL, financiado por el programa Erasmus+ (Asociaciones Estratégicas en educación, formación y juventud). En el acto participaron representantes del entorno económico, administraciones locales rurales y la universidad. Junto a las presentaciones de los profesores Liliana Topliceanu y Gabriel Puiu, de la universidad, el evento también contó con las exposiciones de los ingenieros Nastasa Gabriel (doctora





cel Mare" Universitat de Suceava) y Măgureanu Laurentiu (consultor de la conocida empresa Electromagnetica de Bucharest). El segundo evento tuvo lugar en el Technical College of Communications "N.V.Karpen" de Bacau (CTCNVK). Como colaborador en el Proyecto, el CTCNV ha contribuido a promover las posibilidades de las energías renovables para el desarrollo rural. Durante las sesiones, se remarcó la necesidad del aprendizaje permanente para abordar los retos actuales del desarrollo local, respetando las tradiciones, pero también incorporando los avances tecnológicos. En este sentido, CTCNVK está apoyando al proyecto IN2RURAL a través de nuevas herramientas para el aprendizaje, del tipo de la plataforma *online* que alberga la "Karoly Robert" University en Hungría, desde la que se ha impartido el curso sobre energías renovables para el desarrollo local (eólica, fotovoltaica y biomasa). Esta plataforma también ha permitido la activación de un foro para que los estudiantes intercambien puntos de vista e información sobre el tema.



BASE DE DATOS DE LA RED DE COLABORADORES

La formación práctica de los estudiantes en el ámbito de las energías renovables para el desarrollo local se llevará a cabo con el apoyo de una red de colaboradores de cada país. Estas entidades colaboradoras ofrecen a los estudiantes la posibilidad de mejorar su conocimiento de forma aplicada y trabajando con casos reales. La red incluye 6 PYMEs españolas, 6 rumanas y 7 húngaras. Las áreas de conocimientos ofrecidas por las compañías cubren: formación vocacional, desarrollo rural, gestión de proyectos, gestión de biomasa, instalaciones fotovoltaicas, sistemas y equipos eléctricos relacionados con las fuentes de energías renovables, mantenimiento de parques eólicos y desarrollo sostenible. Además, estas organizaciones contribuyeron en la primera fase del proyecto a través de asesoría para diseñar la formación de los estudiantes. Ello, con el fin de satisfacer las necesidades actuales en zonas rurales y dotar al proyecto de una mayor sostenibilidad e impacto.

EVENTOS MULTIPLICADORES EN HUNGRÍA



En octubre de 2016 se llevaron a cabo dos Eventos Multiplicadores en Hungría. El primero de ellos se celebró en Püspökladány (Hajdú-Bihar county), en la sede de Geolin Bt, y el otro en Gyöngyös, en el Károly Róbert Campus de la Eszterházy Károly University (Heves county). En el primer evento, cinco estudiantes de la universidad presentaron los casos de estudio preparados en el curso *online* sobre energías renovables para el desarrollo rural (Balog Vivien, Korcz Benjámín, Okos Dóra, Lénárt Dóra y Varga Renáta). En el segundo evento, los miembros de la red de colaboradores (empresarios, representantes de gobiernos locales y estudiantes universitarios) recibieron información sobre el estado del proyecto. El Doctor Zoltán Bujdosó, director del EKE Károly Róbert Campus, presentó las actividades que ya han sido finalizadas y dio a conocer las tareas que serán realizadas en el futuro, subrayando las posibilidades de colaboración en la fase final del proyecto. Los participantes también conocieron las actividades de movilidad de los estudiantes en el proyecto IN2RURAL, presentadas por una de las técnicas del proyecto, Zsuzsanna Busa. Noémi Fiser, también técnica del proyecto, expuso el potencial impacto de los casos de estudios realizados por los estudiantes a nivel nacional y transnacional.

FINALIZACIÓN DE LA GUÍA SOBRE E-LEARNING

Una de las actividades del Proyecto IN2RURAL es implementar cursos *online* con un alto nivel de interactividad y adecuados para el aprendizaje autónomo de los estudiantes interesados en reforzar sus competencias sobre energías renovables. Para ello, se ha elaborado una Guía sobre el uso efectivo de la plataforma de aprendizaje virtual y las herramientas TIC para cursos *online*. El fin del documento es proporcionar información práctica para docentes sobre cómo preparar material educativo para cursos *online*, así como definir los elementos comunes que incluye el material de cada módulo. La Guía también ofrece ejemplos prácticos sobre cómo interactuar y organizar los documentos en la plataforma Moodle. La Guía ha recibido una valoración muy positiva por parte de los docentes que han preparado materiales e impartido docencia en los cursos *online* de IN2RURAL.

PRÓXIMOS PASOS

En la siguiente fase del Proyecto, los estudiantes finalizarán los seis estudios de caso nacionales sobre la aplicación de energías renovables en las comunidades rurales de España, Hungría y Rumanía.

<http://www.in2rural.ub.ro/>

<https://www.facebook.com/in2rural>