

Comunicación de Prensa

45 escuelas rurales de Uruguay ya tienen electricidad e Internet

Montevideo, 29 de mayo de 2014.- Gracias al proyecto Luces para Aprender Uruguay, desarrollado por la Fundación Elecnor y la Organización de Estados Iberoamericanos (OEI), 45 escuelas públicas rurales del país ya disponen de energía eléctrica solar fotovoltaica y de acceso a Internet.

Estas escuelas forman la primera fase de las 80 que engloban el proyecto Luces para Aprender Uruguay. Ahora, se inicia la segunda fase, que comenzará este mes y finalizará en octubre, con el objetivo de que todas las escuelas cuenten con energía. De esta manera, a finales de 2014, Uruguay se convertirá en el primer país de Iberoamérica en tener energía eléctrica y conectividad a Internet en todos sus centros escolares.

Concretamente, la Fundación Elecnor ha diseñado el proyecto técnico e instalado los sistemas fotovoltaicos en las escuelas y es, además, responsable del mantenimiento preventivo y correctivo durante el período de garantía. Como labor adicional, está formando a personas designadas en cada una de las comunidades beneficiarias para que conozcan en profundidad el uso y mantenimiento de los sistemas fotovoltaicos, con el objetivo de conservarlos en buen estado y alargar su vida útil.

Al acto de presentación de los avances de la primera fase asistieron Fernando Azaola, Presidente de Elecnor y de su Fundación; Ricardo Ehrlich, Ministro de Educación y Cultura de Uruguay; Roberto Varela, Embajador de España en Uruguay; y Álvaro Marchesi, Secretario General de OEI, entre otras personalidades.

Para simbolizar este momento, además, se inauguró la dotación de energía eléctrica y la conectividad de la Escuela nº 77 de Tapes Grandes, en el departamento de Lavalleja. En esta localidad conviven familias dedicadas a la agricultura y ganadería y el equipo escolar está compuesto por la maestra directora y una auxiliar, quienes imparten educación a tan solo cuatro alumnos. Un número limitado, pero que no ha supuesto un obstáculo para acercarles los beneficios del proyecto.

El proyecto *Luces para Aprender Uruguay* pretende mejorar las condiciones de vida y educativas de miles de niños y niñas de la región a través de la instalación de un sistema fotovoltaico de energía renovable, sostenible y respetuosa con el medio ambiente con el que cubrir las necesidades de iluminación interna y externa de las escuelas. También les servirá para proporcionar electricidad a los centros para utilizar dispositivos, como ordenadores, televisores o teléfonos móviles, entre otros. De



esta forma, gracias a la energía y el acceso a Internet se contribuirá a eliminar la brecha digital existente entre el campo y la ciudad, y se ofrecerán mayores posibilidades de desarrollo cultural y de formación a los estudiantes de las zonas rurales de Uruguay.

Durante el acto de inauguración Fernando Azaola, Presidente de Elecnor y de su Fundación, subrayó "la perfecta sintonía que hay entre el proyecto Luces para Aprender y la propia vocación de la Fundación Elecnor, puesto que ambos trabajan con el objetivo de contribuir al desarrollo de las comunidades en las que actúan."

Por otro lado, en el desarrollo con éxito del proyecto destaca también la contribución y apoyo del **Ministerio de Educación y Cultura de Uruguay** a través del **Plan CEIBAL** (Conectividad Educativa de Informática Básica para el Aprendizaje en Línea); la compañía uruguaya **UTE**, así como las empresas **Montes del Plata**, que apadrina cuatro escuelas, y **Prosegur**, que apadrina un centro escolar.

Igualmente cabe señalar que, recientemente, el proyecto Luces para Aprender Uruguay ha sido declarado de **Interés para la Política Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo** por el Ministerio español de Asuntos Exteriores y Cooperación.

Luz e Internet para 66.000 escuelas de Iberoamérica

Luces para Aprender Uruguay se enmarca en el proyecto iberoamericano Luces para Aprender, aprobado en la XXII Conferencia Iberoamericana de Ministros de Educación celebrada en Paraguay en septiembre de 2011 y tiene su origen en las "Metas Educativas 2021", aprobadas por los Jefes de Estado y de Gobierno en la XX Cumbre Iberoamericana de diciembre de 2012.

Coordinado por la OEI, este proyecto tiene el objetivo de abordar retos no resueltos, como el acceso a una educación pública de calidad, hacer frente a la pobreza y desigualdad y contribuir al desarrollo y bienestar de las comunidades donde se encuentran. Para ello se van a incorporar tecnologías de la Información y la Comunicación a la enseñanza y se va a intentar poner fin al aislamiento de las comunidades rurales que históricamente han quedado rezagadas en el ámbito educativo mediante la instalación de módulos fotovoltaicos que garanticen el suministro de energía eléctrica y la dotación de ordenadores, con su correspondiente conexión a internet, a más de 66.000 escuelas de la región iberoamericana.

Además de Uruguay, los países iberoamericanos que participan en el proyecto *Luces para Aprender* son Colombia, Paraguay, El Salvador, República Dominicana, Perú, Panamá, Costa Rica, Nicaragua, Honduras, Guatemala, Ecuador y Bolivia.

Sobre la Fundación Elecnor



La **Fundación Elecnor** es una entidad privada sin fines de lucro que extiende la actividad de la compañía al ámbito social en dos áreas: infraestructura social y formación e investigación. Para lograr una mayor efectividad, la labor de la Fundación está estrechamente vinculada a la propia actividad de Elecnor, una de las principales empresas españolas y de referencia en los sectores de infraestructuras, energías renovables y nuevas tecnologías, con presencia en 40 países y 12.500 empleados. El objetivo es demostrar el compromiso de la ingeniería con el ser humano y con la sociedad.

Más información:

www.lucesparaaprender.org www.fundacionelecnor.com

Contacto

Fundación Elecnor

Porter Novelli

Eva Toussaint / Beatriz Crespo eva.toussaint@porternovelli.es / beatriz.crespo@porternovelli.es

Tel.: 91 702 73 00