



Desarrollo Tecnológico en la UPT

- Transferencia de Tecnología de Luminarias de Led con energía solar Programa México Conectado

Para la Universidad Politécnica de Tulancingo, (UPT), la generación de la ciencia y tecnología en es una de las actividades que como institución de educación superior tiene el compromiso de efectuar de forma tangible y permanente, con proyectos que impacten de forma directa la vida social, ejemplo de ello es el programa de México Conectado el cual brindará servicio de internet gratuito en puntos públicos, así como la transferencia de tecnología de Luminarias de LED alimentadas por energía solar, instaladas en la ciudad capital del Estado de Hidalgo.

Uno de los proyectos que genera orgullo dentro de la comunidad universitaria, es el desarrollo de energía verde a base de la luz solar mediante celdas fotovoltaicas y su transformación con luminarias de tecnología LED, las cuales se encuentran dando servicio de iluminación en andadores, pasillos, áreas de estacionamiento y laboratorios de la UPT.

Gracias al desarrollo de este proyecto, podemos resaltar la reciente transferencia de esta tecnología a la Ciudad de Pachuca, capital del estado de Hidalgo, donde 27 Luminarias brindan servicio de alumbrado público en el Boulevard Nuevo Hidalgo y el Boulevard Revolución Mexicana.

Felipe Coyotl Mixcoatl, Coordinador de la Maestría en Energías Renovables, en entrevista comentó que la institución seguirá con el desarrollo de energías alternas con el objetivo de mejorar la calidad de vida en la sociedad, además de contribuir con el cuidado del medio ambiente que es responsabilidad de todos; destacó que se buscará la participación en más proyectos que tengan impacto directo en nuestra región, donde se apoye con esta tecnología a nuestra ciudad.

Por su parte el gobernador José Francisco Olvera Ruiz, encabezó en enero de 2015 la instalación del proyecto que impulsa el gobierno federal denominado "México Conectado", que como resultado de la visión del presidente Enrique Peña Nieto, fortalece y consolida el derecho de la población a tener acceso a las Tecnologías de la Información y el Conocimiento (TIC). El evento fue realizado el 12 de enero de 2015, en presencia de autoridades de los tres órdenes de gobierno.

El proyecto México Conectado consiste en brindar servicio de internet gratuito a la sociedad en general, en espacios públicos como pueden ser: parques municipales, escuelas, hospitales y puntos importantes de concurrencia social, siempre y cuando estos sitios cumplan con las características específicas de dicho proyecto

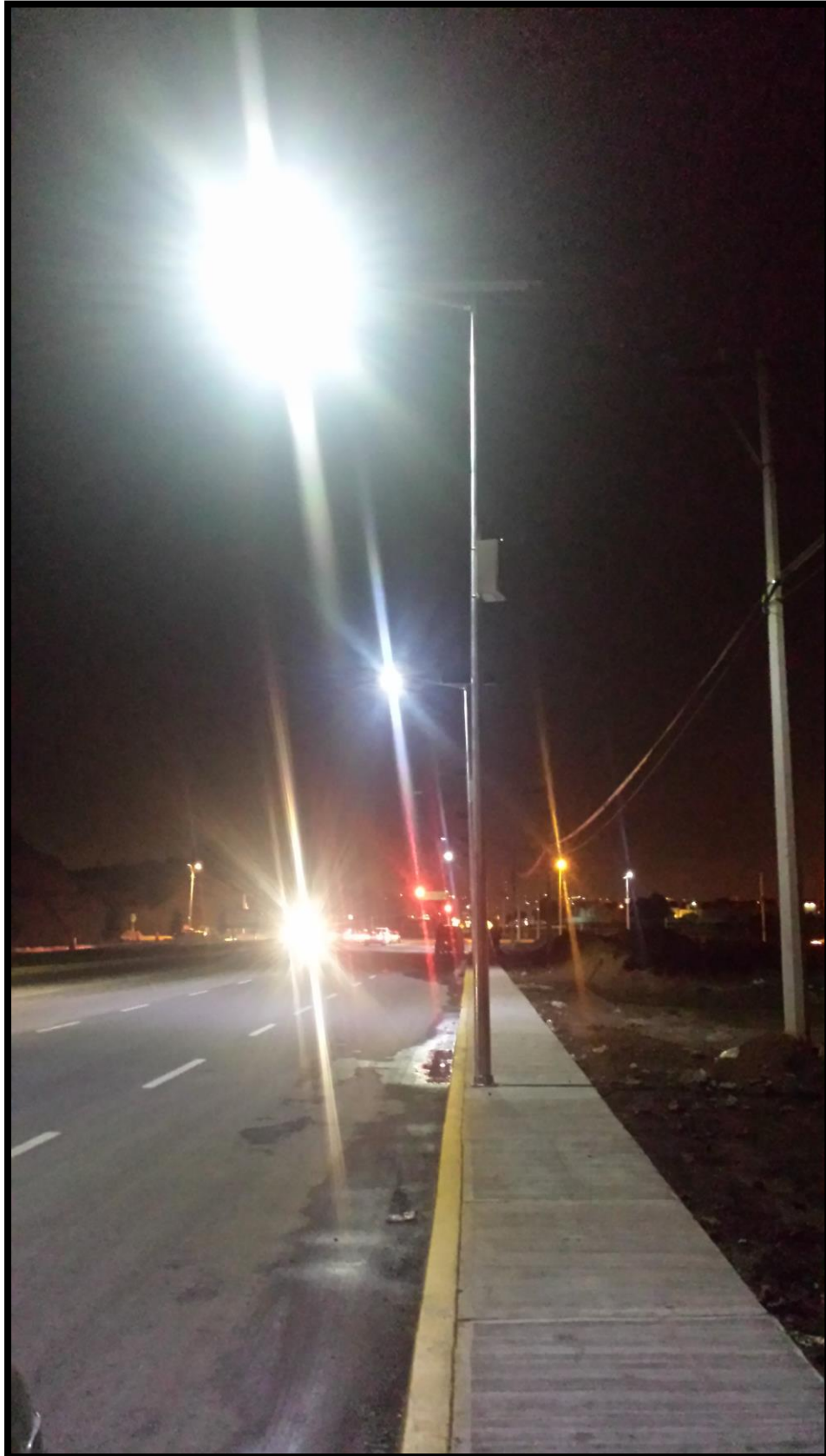
Como parte de las actividades programadas la UPT visitó 2,523 localidades del estado, validando 8, 467 sitios, en los que se capacitó al encargado del mismo, con el apoyo de estudiantes destacados de la institución; cabe mencionar que este proyecto actualmente se encuentra en su última etapa, que es la licitación, la cual está a cargo de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes (SCT), a través de la Coordinación de la Sociedad de la Información y el Conocimiento (CSIC).

La rectora de la UPT, Miriam Yta, agradeció el respaldo a la Institución por parte del Gobernador Constitucional del Estado de Hidalgo, José Francisco Olvera Ruiz, quien deposita su confianza con la asignación de proyectos a desarrollar y el apoyo a las actividades emprendedoras que realizan los estudiantes; señaló que el desarrollo de tecnología se refleja cada vez más, gracias al trabajo constante entre profesores y estudiantes que imprimen su habilidades y conocimientos en beneficio de la sociedad.

Agregó que en la UPT, se trabaja en el fomento de una cultura proactiva destinada al desarrollo científico y tecnológico, que es necesaria para el crecimiento de nuestro país; mencionó que se dará apoyo de forma permanente a todos los estudiantes que deseen participar y desarrollar proyectos emprendedores.



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO
BOLETÍN 04
(ENERO 2016)





UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE TULANCINGO
BOLETÍN 04
(ENERO 2016)

