

## BOLETIN DE PRENSA

Boletín No. 2599  
Ciudad Universitaria, 18 de octubre de 2018.

### Necesario mantener vinculación de la UAEM con la industria

La Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) participa cada año en las convocatorias de los Proyectos de Estímulos a la Innovación (PEI) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt), que tienen como finalidad impulsar y mejorar procesos dentro de la industria en diferentes ramas con la participación de investigadores y estudiantes de las universidades del país, lo que les permite una formación más completa de acuerdo a las tendencias actuales.

Desde que la UAEM inició su participación en los proyectos PEI, han ingresado a la institución cerca de 80 millones de pesos, mismos que han permitido equipar los laboratorios y mantener instalaciones con el más alto nivel de calidad, generar más investigaciones en diferentes disciplinas y brindar diversos servicios al sector productivo.

Miguel Ángel Basurto Pensado, director de Vinculación Académica de la UAEM, destacó la necesidad de mantener e incrementar los vínculos con las empresas, “esto permite que se abran las puertas a los estudiantes desde servicio social y prácticas, hasta tener acceso a oportunidades laborales, lo cual favorece que todos los involucrados se beneficien”, expresó.

Basurto Pensado dijo que los PEI no sólo son un apoyo para las empresas, “también es la manera en que la investigación de la Universidad se vea aplicada directamente en problemas específicos de la industria que se deben resolver y que no sólo sean trabajos en un papel o en el desarrollo de tesis, esa es una de las ventajas pues implican un reto importante para los investigadores”.

Además dijo con los proyectos PEI, la UAEM muestra al sector productivo lo que se realiza en la universidad, y las diferentes Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC) que se cultivan, lo que permitirá detonar el crecimiento económico del país.

José Antonio Marbán Salgado, titular del Departamento de Servicios Técnicos de la Dirección de Vinculación Académica, informó que desde el 2012 a la fecha, la máxima casa de estudios de Morelos ha participado en 76 proyectos PEI aprobados con la industria, lo que ha permitido que los estudiantes se involucren en las problemáticas y procesos de ese sector, lo que fortalece su formación y a los investigadores les ha facilitado realizar destacadas aportaciones en beneficio del sector productivo de Morelos y de otras entidades.

Estos 76 proyectos aprobados están relacionados con la industria “y están precedidos por la firma de convenios de colaboración, hasta el momento la UAEM cuenta con 41 convenios con diferentes empresas que han participado en los PEI vinculados con la UAEM”, dijo.

Marbán Salgado destacó que del año 2012 al 2018, la UAEM ha participado en siete convocatorias de los PEI, lo que le ha otorgado prestigio con la industria morelense y ha generado que más de 120 empresas se hayan acercado a la institución para participar en este tipo de proyectos de innovación.

“El monto del proyecto varía de acuerdo a cada empresa, una de las que más ha participado con investigadores de la UAEM es *Forza Global Solutions*, en 2015 obtuvieron el Premio Nacional de Exportaciones otorgado por el gobierno federal y a partir de ahí se ha reforzado la participación de la Universidad con diferentes empresas que buscan mejorar a sus procedimientos, diseño de prototipos o innovación en sus productos”.

José Antonio Marbán explicó que la aprobación de los proyectos PEI depende en gran medida del presupuesto que tenga el gobierno federal, “los primeros años no había tantos aspirantes y se aprobaban más proyectos, en el 2015 fue nuestro mejor momento pues se



ingresaron cerca de 45 propuestas y nos aprobaron 21, con un monto que oscilaba los 20 millones de pesos”, dijo.

Por su parte, Ana Luisa Juárez Dávila, asistente de dicho departamento, informó que para la convocatoria 2019 que se mantuvo abierta hasta el pasado 21 de septiembre, la UAEM ingresó un total de 27 solicitudes, mismas que están sujetas a evaluación por parte del Conacyt.

Este año 2018, la UAEM debe entregar 11 proyectos PEI concluidos, los cuales deben cumplirse en un año fiscal, es decir de enero a diciembre, sin embargo debido a la huelga, los trabajos de las diferentes unidades académicas participantes están sufriendo un retraso.

Cabe señalar que el año pasado el presupuesto que las autoridades destinaban a estos proyectos disminuyó a una tercera parte y la UAEM tuvo 11 proyectos aprobados, “lo cual demuestra que la UAEM cuenta con capacidades atractivas para las empresas”, dijo.

Las unidades académicas que han participado en este programa federal son el Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) con 29 proyectos, la Facultad de Farmacia con 18, la Facultad de Ciencias Químicas e Ingeniería (FCQel) con 7, la Facultad de Medicina con 6, el Centro de Investigaciones Químicas (CIQ) con 6, la Escuela de Estudios Superiores de Xalostoc (EESuX) con 3, el Centro de Investigación en Biotecnología (CEIB) con 2, la Facultad de Contaduría, Administración e Informática (FCAel) con uno, el Centro de Investigación Transdisciplinar en Psicología (CITPsi) y la Facultad de Psicología con 2, la Facultad de Diseño con uno, el Centro de Investigación en Dinámica Celular (CIDC) con uno, más la Dirección de Vinculación Académica con un proyecto.

*Por una humanidad culta*  
Una Universidad de excelencia