

Vinculación y desarrollos tecnológicos en la UAEM

En la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), la vinculación ha existido durante años con diferentes enfoques y estrategias de desarrollo. Para consolidarla, se creó la Secretaría de Investigación, mediante la cual se busca convertir esta función en una herramienta importante para la obtención de beneficios extraordinarios, entre ellos, los autogenerados.

La conjunción de ciertos factores en esta secretaría propicia una inercia de colaboración entre la investigación orientada, la transferencia de conocimientos y los desarrollos tecnológicos con los cuales se puede consolidar una vinculación efectiva en nuestra universidad.

La creación de la Dirección General de Desarrollos Tecnológicos (DGDGT) tiene la finalidad de detonar investigaciones de ciencia básica y aplicada e impulsar su conversión en patentes y registros, entre otros, que ayuden a resolver problemas sociales u ofrezcan algún servicio en la industria.

Una de las funciones de esta dirección consiste en gestionar las convocatorias del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT) para el financiamiento de desarrollos tecnológicos. Como resultado de esta labor, en la Convocatoria del Programa de Estímulos a la Innovación (PEI) 2013, se aprobaron nueve proyectos para empresas vinculadas con la UAEM.

Otra de las funciones es la actualización de los servicios que la universidad le ofrece a la sociedad. Esta labor se realiza periódicamente, en colaboración con las unidades académicas, para que la institución pueda responder de forma adecuada a este tipo de solicitudes.

Dentro de este marco, la Secretaría de Investigación, a través de la DGDGT, está a cargo de uno de los proyectos pilares del actual rectorado: la Torre de Laboratorios, la cual será el espacio institucional para las funciones de vinculación y transferencia.

La Torre de Laboratorios se consolidará como una entidad que lidere y coordine lineamientos, procesos, prácticas y servicios de alto valor, que iniciarán funciones una vez habilitados los espacios que ocuparán los laboratorios de prueba, desarrollo tecnológico, concepto y servicios para los sectores social e industrial.

Con estas acciones, nuestra institución busca contribuir al desarrollo económico del estado, por medio de la aplicación del conocimiento y la tecnología en el desarrollo de productos, servicios y procesos innovadores.

Por una humanidad culta

Álvaro Zamudio Lara
Director General de Desarrollos Tecnológicos