



## MECANISMOS DE VINCULACIÓN

Además de los mecanismos ya planteados en el Criterio 5 de Movilidad para los alumnos, en la División de Ciencias e Ingenierías la vinculación con otros sectores se da principalmente en tres direcciones complementarias: 1) Divulgación de las ciencias a todos los niveles: 2) Aplicaciones tecnológicas que se hacen mediante colaboración con el Instituto Mexicano del Seguro Social y con el Instituto Mexicano del Petróleo. 3) Vinculación con otras instituciones de educación superior y laboratorios internacionales de investigación.

Con la reestructura y formación de la DCI, se formó el Departamento de Ingenierías Química, Electrónica y Biomédica, esto ha permitido que la DCI tenga mayor vinculación con el entorno, en particular con el sector del cuero y curtiduría (una de las principales industrias en León Guanajuato), además de los convenios con hospitales, y con el municipio en cuestiones ambientales.

En la DCI se realizan actividades que nos vinculan tanto con los profesionales de la ciencia como con otros sectores que nos conozcan, parte de ello es la Extensión y Divulgación que pretende informar al gran público y a los estudiantes de todos los niveles del quehacer y de los resultados científicos, atraer nuevos estudiantes hacia el estudio de las ciencias –para que eventualmente se formen como investigadores–. Con ello se busca el acercamiento con la ciencia, la verdad científica, y sus correlaciones con todas las actividades humanas de la vida diaria y con el mundo externo.

Las actividades de Extensión y Divulgación tales como:

- Divulgación de la Ciencia (anualmente),
- Seminario de Investigación (anualmente),
- Olimpiadas de Física y Talentos en Física (anualmente),
- Escuela de Verano (anualmente),
- Colaboración con el Gobierno del Estado de Gto. en el eventos de la Ciencia (eventualmente),
- Visitas a la DCI como a escuelas que nos contacten (anualmente, escuelas de cualquier nivel).

También se organizan eventos académicos, tanto nacionales como internacionales así como pláticas de divulgación a todo tipo de público en diferentes ciudades del país.

La vinculación con el sector educativo, social y privado que a la fecha se ha logrado tiene la finalidad de incrementar la movilidad de los estudiantes con universidades del país o del extranjero y con empresas de la región y organismos estatales por medio de los convenios establecidos por la Universidad de Guanajuato a través de la Dirección de Cooperación Académica y los que se han gestionado directamente. Se buscará establecer nuevos convenios con el sector social y privado. Esta movilidad se sujetará a las convocatorias que la misma dirección emita para los alumnos de posgrado que realizan estancias para desarrollar una actividad académica como parte de sus estudios de posgrado; para concluir su proyecto de investigación o trabajo de tesis, como parte del programa de estudios en la que cursan el posgrado con interés en su(s) línea(s) de investigación.