

*Aplica para los integrantes de la comunidad de la Facultad, es decir, personal académico, administrativo, manual, estudiantes, así como para los prestadores de servicios, y para todas las actividades, procesos, productos y servicios relacionados con las cuatro funciones sustantivas de la Facultad de Química: docencia, investigación, extensión y gestión, que se desarrollan dentro de los límites físicos de la dependencia.*

A continuación se describen las principales actividades, características y áreas del alcance del SGA.

La Facultad de Química cuenta con tres programas educativos de Licenciatura, de la propia dependencia, la Licenciatura en Química (en liquidación) La Licenciatura en Químico Farmacéutico Biólogo; y uno compartido, la Licenciatura en Química Aplicada. Éste último es un programa institucional administrado por la Dirección General de Desarrollo Académico y se imparte en las Facultades de Química e Ingeniería Química.

Además, la dependencia cuenta con un Programa Educativo de Posgrado, la Especialización en Bioquímica Clínica, y participa en dos Posgrados Institucionales, el Posgrado Institucional de Ciencias de la Salud con sus niveles de Maestría en Investigación en Salud y el Doctorado en Ciencias de la Salud, y el Posgrado Institucional en Ciencias Químicas y Bioquímicas con sus niveles de Maestría y Doctorado.

Dadas las características de los programas institucionales que se imparten en la dependencia, la matrícula estudiantil es variable y oscila entre los 550 y 650 alumnos de todos los niveles.

Para realizar las actividades de docencia, investigación, extensión y gestión, la Facultad de Química cuenta con una planta de académicos e investigadores de aproximadamente de 55 personas. Éste número de personal varía dependiendo de los requerimientos docentes y de investigación de cada periodo educativo.

En lo que respecta a las funciones de administración y servicios generales, la dependencia cuenta con alrededor de 50 empleados, que incluyen personal administrativo, manual y de mantenimiento, vigilantes y veladores, además de concesionarios de cafeterías.

La infraestructura física de la Facultad de Química cuenta con áreas administrativas, once salones de clase de licenciatura, un salón y una sala de posgrado, un salón de exámenes profesionales, un salón y una sala de cómputo, un salón audiovisual con capacidad para 200 personas, cuatro laboratorios de docencia y los catorce laboratorios de investigación y/o de servicios siguientes: Cromatografía, Espectroscopia atómica, Farmacología, Electroquímica, Bioquímica y Genética molecular, Química Farmacéutica, Fisicoquímica, Resonancia Magnética Nuclear, Espectrometría de masas, Química teórica, Laboratorio de Análisis Clínicos de Servicio a la Comunidad, Centro de Información de Medicamentos, Laboratorio de Química Aplicada y Observatorio Atmosférico, sitio Mérida.

Estos laboratorios cuentan con equipos, espacios y materiales para desarrollar investigación y docencia en las áreas de química analítica, química ambiental, síntesis orgánica, química de productos naturales marinos y terrestres, espectroscopia atómica y molecular, farmacología clínica y experimental, bioquímica clínica, biología y genética molecular, y química computacional. Además, algunos de estos laboratorios ofrecen servicios

de análisis fisicoquímicos y microbiológicos en diferentes tipos de matrices, con calidad y confianza a usuarios internos y externos de la Facultad de Química, en las áreas de análisis Cromatográficos y análisis especiales con espectrometría de masas, Resonancia magnética nuclear, Fisicoquímicos por vía húmeda, Espectroscopia de absorción y emisión atómica, Voltamperométricos de trazas y Microbiológicos de alimentos y agua.

Las instalaciones de la Facultad de Química se encuentran ubicadas en la Calle 43 núm. 613 x Calle 90, Colonia Inalámbrica, C.P. 97069. Ocupa una superficie de 21109 m<sup>2</sup>, con 8058 m<sup>2</sup> de construcción de edificios de laboratorios, oficinas y aulas, y 1000 m<sup>2</sup> corresponden a áreas verdes. El predio colinda al sur y este con las instalaciones de la Unidad Deportiva de La Inalámbrica, al norte con el edificio del Centro de Investigaciones Regionales Dr. Hideyo Noguchi, unidad biomédica y al oeste con la unidad habitacional Privada San Pedro de la colonia Paseo de las Fuentes.

La estructura organización de la Facultad de Química se divide en Dirección, Secretarías Académica y Administrativa y Unidad de Posgrado e Investigación.

La Dirección cuenta con dos órganos colegiados de apoyo y consulta para el desarrollo de sus funciones, que son el Consejo Académico y el Comité de planeación y seguimiento del PDI. La Dirección además coordina los Programas de Extensión y los Sistemas de Gestión de la Calidad y Ambiental. La Secretaria Académica tiene a su cargo las Academias de Profesores y cuenta con cinco coordinaciones: coordinación de licenciaturas, coordinación de arte, cultura y deportes, coordinación de servicio social y prácticas profesionales, coordinación de educación continua y coordinación de tutorías. La Secretaría Administrativa tiene a su cargo los departamentos de contabilidad, control escolar, patrimonio, compras, servicios generales, manejo de residuos, centro y sala de cómputo, Tecnologías de Información y la Unidad Interna de Protección Civil, entre otros. La Unidad de Posgrado e Investigación tiene a su cargo los diferentes laboratorios de investigación, los Cuerpos Académicos y Grupos de Investigación, el Comité Asesor de la Investigación y la Coordinación de la Especialización en Bioquímica Clínica.