



Laboratorio de Alta Tecnología de Xalapa S. C. (LATEX)

El Laboratorio de Alta Tecnología de Xalapa S.C. (LATEX) tiene como objeto operar como un Centro Científico y Tecnológico Multidisciplinario, el cual cuenta con la capacidad para desarrollar proyectos de investigación, de adaptación y desarrollo de tecnología; proporcionar servicios, formar recursos humanos especializados y efectuar divulgación científica y tecnológica, dentro de un marco de vinculación con la problemática de desarrollo del estado, mediante la solución de problemas particulares y apoyando la producción en los sectores social, privado y oficial. Por ello, el LATEX, es un Laboratorio de Investigación y Servicios con carácter empresarial, con una filosofía de trabajo basada en la cultura de la investigación aplicada, a través de la vinculación Académica-Sector Productivo y de Servicios, paralela a la formación de Recursos Humanos, constituida por un grupo de académicos y especialistas, apoyados por una moderna infraestructura tecnológica, razones por las que se ha posicionado como el único Laboratorio Integral de Diagnóstico Fitosanitario aprobado por la SAGARPA, acreditado por la EMA, incluido en el RENIECYT, además de contar con Registro de Marca (IMPI), y de haber firmado convenios y contratos de apoyo, de servicios e investigación, de carácter internacional, nacional y estatal, con organismos y universidades, así como establecer relaciones de trabajo que, en su conjunto, hacen que esta Institución sea única en su género a nivel Nacional, como Empresa y Centro de Investigación Universitario, con alto porcentaje de autogestión en términos relativos, sin fines de lucro y con una cultura organizacional e imagen corporativa independientes. Así, el impacto de su trabajo se ha visto reflejado en más de 24,000 contratos comerciales facturados hasta la fecha, en distintos sectores de la sociedad, incluyendo desde análisis microbiológicos, fisicoquímicos o moleculares, hasta asesorías y monitoreo de calidad completos a particulares, pequeñas, medianas y grandes empresas, públicas y privadas, agrupaciones, centros de investigación, etcétera, sumando más de 1,700 usuarios. Por lo anterior, se considera que el LATEX representa un modelo único en el que se asocian una



Universidad Pública (UV), la ANUIES y los Industriales de un Estado (AIEVAC), para formar una Sociedad Civil con la idea de operar un organismo eficiente, dinámico y competitivo, capaz de vincular las actividades académicas con el sector productivo y de servicios, ya que después de diecisiete años de trabajo, se han obtenido excelentes resultados, apoyando a usuarios que evidentemente han creado y mantenido fuentes de trabajo a través de este instrumento científico-tecnológico de vinculación.

Como parte de la filosofía institucional del LATEX, se tiene:

Visión: Ser un organismo privado asociado a la Universidad Veracruzana, con carácter empresarial dinámico, eficiente y competitivo en el área de servicios y asesorías al sector productivo, con una cultura de investigación, gestión y extensión.

Misión: Colaborar en la interacción de la Dirección General de Investigaciones de la Universidad Veracruzana con el sector productivo y de servicios, a través de la generación, promoción y transferencia, de servicios y conocimientos de la calidad en las áreas de recursos naturales, ambiente y procesos biotecnológicos.

Objetivo: Ser una empresa con una filosofía de trabajo basada en la cultura de investigación aplicada, a través de la vinculación Académica-Sector Productivo y de Servicios, en las áreas de Fitosanidad e Inocuidad y Calidad Alimentaria. Conducido con Independencia, Integridad e Imparcialidad de juicio.

Resultados más destacados: Acreditación EMA y Aprobación SAGARPA: Se mantiene desde el año 2001 la acreditación del LATEX ante la Entidad Mexicana de Acreditación

(EMA) como Laboratorio Integral de Diagnóstico Fitosanitaria; así mismo, se mantiene la aprobación correspondiente por parte de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA). Para lo anterior, ha sido necesario además de mantener y mejorar el sistema de gestión de calidad del laboratorio, continuar con reconocimientos individuales por parte de la EMA.

En cuanto a los servicios, el laboratorio mantiene un ritmo de operación que le ha permitido continuar en el mercado a lo largo de estos años. Aun cuando se advierte un panorama difícil, se espera que el mercado para muestras nacionales e internacionales no se vea afectado por cambios de normatividad desfavorables.

El LATEX ha favorecido la creación de múltiples relaciones de trabajo, así como la formación de técnicos e investigadores de alto nivel que, en su conjunto, hacen de esta Institución única en su género a nivel Nacional, como Centro de Investigación y Servicios.

Así mismo, la Dirección declara que los servicios ofrecidos se llevan a cabo de manera responsable y técnicamente apropiada, para garantizar el cumplimiento de la normatividad fitosanitaria, de alimentos y la **NMX-EC-17025-IMNC-2006**. En donde el personal operativo se encuentra familiarizado con los documentos de la calidad e implementa las políticas y procedimientos establecidos. De igual forma, cumple con los lineamientos de independencia, imparcialidad e integridad de juicio, en los procesos y servicios que se realizan dentro del laboratorio, manteniendo una relación transparente y evitando conflictos de intereses con los clientes, para asegurar la confiabilidad y veracidad de los servicios.

Xalapa, Veracruz a 3 de mayo del 2017

Atentamente

Dr. Ángel Trigos Landa
Director

3/5