PROGRAMA DE EDUCACION CONTINUA SEMESTRE 2024/2025

1. DIPLOMADO: "DISEÑO Y ELABORACIÓN DE MUEBLES"

- **Objetivo:** Ofrecer a los interesados, la actualización en los conocimientos para innovar, diseñar y proponer la fabricación de muebles con los materiales, herramientas y procesos adecuados. Además, el diplomado servirá como una opción a los pasantes de Ingeniería en Tecnología de la Madera para obtener el grado de Ingeniero.
- **Dirigido a**: Estudiantes egresados de la carrera que busquen titularse y miembros del sector mueblero que deseen actualizarse.
- **Periodo de realización:** Del 29 de agosto al 2 de noviembre de 2024. Los jueves de 16:00 a 20:00 hora y sábados de 09:00 a 13:00 horas.
- Modalidad: Híbrida. 160 horas (80 horas de trabajo sincrónico y 80 horas de trabajo asincrónico).
- Coordinación: M. C. Isaac Alfaro Trujillo.
- Instructores: Dr. Raúl Espinoza Herrera, M. C. Miriam Sedano Mendoza, M. C. Isaac Alfaro Trujillo, Ing. Sergio M. Escobedo Torres e Ing. Adalid Rincón López.

2. "CURSO DE CAPACITACIÓN ORIGIN LAB COMO UNA HERRAMIENTA COMPLEMENTARIA A LA PRÁCTICA DE OPERACIÓN MÁQUINA DE ENSAYOS UNIVERSALES MODELO: WDW20E"

- Objetivo: Desarrollar habilidades en los participantes para comprender, diseñar y ejecutar ensayos mecánicos universales, centrándose en la caracterización de propiedades mecánicas de materiales como resistencia a la tracción, dureza y tenacidad.
- **Dirigido a:** Estudiantes.
- Organización: Cuerpo Académico 202 "Polímeros y Nanomateriales de la FITECMA"
- Periodo de realización: Del 2 al 6 de septiembre de 2024. De las 10 a las 13:00 hrs.
- Coordinación: Dra. Nelly Flores Ramírez, Dr. Salomón Ramiro Vásquez García.
- Impartido por: Dr. Francisco Gabriel Granados.

3. DIPLOMADO: "SECADO DE MADERA ASERRADA"

- Objetivo: Introducir a los pasantes de la carrera de Ingeniería en Tecnología de la Madera en el campo tecnológico del secado de la madera aserrada proporcionando conocimientos y habilidades en procesos de secado y tratamiento térmico de madera, así como una opción de obtención del grado mediante la actualización de sus conocimientos en el área de secado. Al concluir el presente curso el/la alumno/a reunirá una serie de competencias teórico-prácticas que le permitirán ser capaz de clasificar y apilar la madera aserrada, secarla al contenido de humedad requerido, evaluar la calidad del secado natural y artificial, conociendo diferentes métodos de secado.
- **Dirigido a**: Egresados del programa de Ingeniería en Tecnología de la Madera, como opción a titulación e Industriales interesados en el área con deseos de actualizarse.
- **Periodo de realización:** Del 13 de septiembre al 16 de noviembre de 2024. Los días viernes de 16:00 a 20:00 horas y sábados de 09:00 a 14:00 horas.
- Modalidad: Híbrida. 160 horas totales (80 horas de trabajo sincrónico y 80 horas de trabajo asincrónico).
- Coordinación: M. C. Héctor M. Sosa Villanueva y M. C. Roberto Calderón M.
- Instructores: Dr. José Cruz de León, Dr. Jorge Enrique Ambriz Parra, M. C. Héctor M. Sosa Villanueva y M. C. Roberto Calderón M.