



UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE  
HIDALGO  
FACULTAD DE INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA DE LA  
MADERA



"2015, Año del Generalísimo José Ma. Morelos y Pavón"

Oficio No. 821/2015

**M.P.C. AGUSTÍN ANDAYA ESPINOZA**  
DIRECTOR DE SERVICIO SOCIAL DE LA UNIVERSIDAD  
MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO.  
P R E S E N T E.

Pongo a su consideración el siguiente Programa de Servicio Social, que cuenta como Asesor Responsable al Ing. Adalid Rincón López, solicitándole sea subido al Sistema SIIA .

**Propuesta de Programa de Servicio Social**

**a) Datos generales de la Institución**

- Facultad de Ingeniería en Tecnología de la Madera de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo

- Nombre del titular de la Dependencia y cargo: Ma. Eugenia López Urquiza. Directora

- Nombre y cargo del responsable de S.S.: Fabiola Eugenia Pedraza Bucio. Secretaria Académica

- Domicilio, Tel. y correo electrónico Institucional: Edificio "D", planta alta, Ciudad Universitaria, Morelia, Tel. 3223500 ext 3056 y 3057. direccionfitecma@yahoo.com.mx

**b) Naturaleza jurídica**

**c) Denominación del programa de SS:** Procesamiento Mecánico de la Madera

**d) Justificación del programa:** Como parte de la formación académica del plan de estudios de la Facultad de Ingeniería en Tecnología de la Madera (FITECMA) el área de procesamiento mecánico es parte fundamental para el complemento de las materias, ya que esta área es usada para la investigación, experimentación, diseño y elaboración de trabajos físicos, por lo cual cada una de la maquinaria utilizada requiere de mantenimientos preventivos por cada cierto tiempo en horas de uso.

También como parte de la coordinación de difusión de la FITECMA y con motivo de ampliar la matrícula, el área de procesamiento mecánico apoya a la coordinación con la elaboración de material didáctico.



FACULTAD DE INGENIERIA  
EN TECNOLOGIA DE LA MADERA

**e) Objetivos del programa:** Elaborar el inventario de almacén del área de procesamiento mecánico, diseñar y elaborar estantería para el área, diseñar y elaborar material didáctico para la comisión de difusión, así como elaborar mobiliario de oficina de la FITECMA.

**f) Localidad donde se desarrolla y área de influencia:** El programa de SS se desarrollará en Ciudad Universitaria, en Morelia.

**g) Número y perfil de participantes:** Dos, estudiantes de Ingeniería en Tecnología de la Madera.

**h) Duración del programa:** 6 meses, cubriendo un horario de lunes a viernes de 16:00 a 20:00 h.

**i) Actividades de los prestadores de Servicio Social:** Las actividades a desarrollar son las siguientes:

-Separar cada uno de los materiales y herramientas en el área de almacén.

-Organizar conforme a las normas establecidas.

-Dar mantenimiento a las maquinas y herramientas

-Diseñar en el programa de Autocad

-Realizar el despiece de los diseños y habilitar el material.

-Ensamblar cada uno de los diseños

- Dar acabado final a los diseños

**j) Asesor o Asesores responsables.**

Adalid Rincón López. Técnico Asociado "C" Medio Tiempo de la FITECMA. No. Empleado 1200134-1

**k) Recursos necesarios:** Actualmente se cuenta con todos los materiales y el equipo que se requiere para la realización de las actividades.

**l) Criterios de evaluación:** El asesor indicará, al inicio de cada mes, el porcentaje de avance que el alumno deberá alcanzar al final del mismo, indicándole las actividades, tareas y metas que se deberán cumplir. El alumno deberá presentar informe bimestral por escrito de estos avances.

**m) Impacto social:** el laboratorio de Procesamiento Mecánico de la Facultad de Ingeniería en Tecnología de la Madera presta servicio de lunes a viernes en un horario de 8:00 a 20:00 por lo cual es conveniente mantener en orden el área para un mejor funcionamiento y de



FACULTAD DE INGENIERIA  
EN TECNOLOGIA DE LA MADERA

ésta manera tanto alumnos como profesores investigadores correspondientes a la DES de ingenierías se vean beneficiados.

Por otro lado los alumnos tendrán la oportunidad de inscribirse en concursos, foros, congresos y ponencias relacionados con el diseño, los cuales pueden ser seleccionados en el campo de la manufactura en el sector industrial, y van enfocados a todas las cadenas de producción del mueble y diseño de interiores para diversos sectores como lo son Restaurantes, hoteles, oficinas, centros comerciales, viviendas entre otras.

ATENTAMENTE

Morelia, Mich., A 16 de octubre de 2015.

**M.C. MA. EUGENIA LÓPEZ URQUIZA**  
DIRECTORA



**FACULTAD DE INGENIERIA  
EN TECNOLOGIA DE LA MADERA**

P. A.

**M.C. FABIOLA E. PEDRAZA BUCIO**  
RESPONSABLE DE SERVICIO SOCIAL

**ING. ADALID RINCÓN LÓPEZ**  
ASESOR RESPONSABLE