

"2017, Año del Centenario de la Constitución y de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo"

Oficio No. 681/2017

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 DR. JOSE CRUZ DE LEON, solicitándole sea subido al Sistema SIIA.

A. DATOS GENERALES DE LA INSTITUCIÓN: UNIVERSIDAD MICHOACANA DE SAN NICOLÁS DE HIDALGO

NOMBRE DEL TITULAR DE LA DEPENDENCIA:

DR. JOSE GUADALUPE RUTIAGA QUIÑONES

Director de la Facultad de Ingeniería en Tecnología de la Madera.

NOMBRE DEL RESPONSABLE DE SERVICIO SOCIAL:

M. C. Fabiola Eugenia Pedraza Bucio.

Secretaria Académica de la FITECMA.

Edificio "D" Planta Alta. Ciudad universitaria.

Av. J. Múgica S/N Teléfono: (443) 3 22 35 00 ext. 3056 y 3067.

Email: direccionfitecma@yahoo.com.mx

B. NATURALEZA JURÍDICA

C. DENOMINACIÓN DEL PROGRAMA DE SERVICIO SOCIAL

"PROTECCION DE LA MADERA Y DE PRODUCTOS FORESTALES"

D. JUSTIFICACIÓN

El servicio social es una actividad que coadyuva a la formación integral del alumno universitario, representando para éste una oportunidad para poner en práctica los conocimientos, habilidades y destrezas adquiridas durante su formación académica.

La Facultad de Ingeniería en Tecnología de la Madera mediante la prestación del servicio social favorece una vinculación directa del prestador con su entorno, permitiéndole extender los beneficios de la ciencia, la tecnología y la cultura a la sociedad, contribuyendo asimismo al desarrollo del Estado en sus



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

diversos rubros, a través de su participación en los sectores productivo y social.

E. OBJETIVOS DEL PROGRAMA

- 1.- Impregnar madera y productos forestales por métodos sin presión y con presión
- 2.- Diseño y construcción de plantas de impregnación de madera y de productos forestales
- 3.- Secado de madera y de productos forestales por métodos convencionales y por vacío
- 4.- Realizar diagnósticos del deterioro de la madera en Iglesias, edificios históricos y casas habitación.

F. LOCALIDAD DONDE SE DESARROLLA

LABORATORIO DE CONSERVACION Y PRESERVACION DE LA MADERA Y DEL MEDIO AMBIENTE (LACOPREMA), Facultad de Ingeniería en Tecnología de la Madera, UMSNH

G. NÚMERO Y PERFIL DE PARTICIPACIÓN

Se requieren 3 prestadores de Servicio Social con perfil de Ingeniería en Tecnología de la Madera o Arquitectura

H. DURACIÓN DEL PROGRAMA

Permanente

I. ACTIVIDADES DE LOS PRESTADORES DEL SERVICIO SOCIAL

Realización de diagnósticos del deterioro en los bienes muebles e inmuebles iglesias, edificios históricos y casas habitación.

Impregnación de tablas, polines, vigas y postes de madera en la planta de tratamiento por presión y vacío

Apoyar en las actividades de secado de madera en la estufa piloto de la facultad de Ingeniería en Tecnología de la Madera

Apoyar con dibujos en software especializados (Autocad, sketchup, 3d, etc.) referentes al diseño de plantas de tratamiento

J. ASESOR RESPONSABLE

Dr. José Cruz de León

Número de Empleado: 94002851

Profesor e Investigador Titular "C" T. C.



FACULTAD DE INGENIERIA
EN TECNOLOGIA DE LA MADERA

K. RECURSOS NECESARIOS

- 1.-Planta de tratamiento por métodos de presión y vacío
- 2.- Estufa piloto de secado de madera y productos forestales

L. CRITERIOS DE EVALUACIÓN

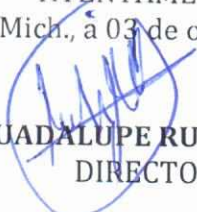
Los que marca el Reglamento de Servicio Social de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.

M. IMPACTO SOCIAL

El servicio social tendrá prioritariamente que contribuir a la formación académica y profesional del alumno y a la solución de las necesidades básicas de los grupos socialmente desprotegidos. Con la participación de los Prestadores de Servicio Social se fomentará la vinculación del estudiante con el sector productivo en el ámbito social, empresarial y el medio de la investigación aplicada, cuya finalidad y encomienda de realizar servicios, que tengan un verdadero impacto e innovación en las regiones del estado en las que está presente nuestra universidad.

ATENTAMENTE

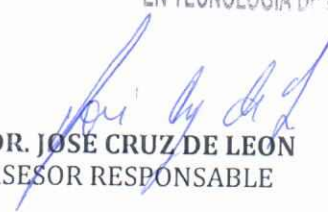
Morelia, Mich., a 03 de octubre de 2017.


DR. JOSE GUADALUPE RUTIAGA QUIÑONES
DIRECTOR



FACULTAD DE INGENIERIA
EN TECNOLOGIA DE LA MADERA


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


DR. JOSE CRUZ DE LEON
ASESOR RESPONSABLE