



Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

Dirección de Investigación Subdirección de Programación y Evaluación

Proyecto de Investigación 2019

Unidad: Saltillo | División: Ingeniería | Departamento: Riego y Drenaje
 Objetivo de desarrollo sostenible (Agenda ONU 2030): 6.3.- **Mejorar la calidad del agua reduciendo la contaminación**, eliminando el vertimiento y minimizando la emisión de productos químicos y materiales peligrosos, reduciendo a la mitad del porcentaje de aguas residuales sin tratar y **aumentado considerablemente el reciclado y la reutilización sin riesgos** a nivel mundial.

Línea de investigación: Modelos de simulación

Título del proyecto: Evaluación de la producción de proteínas y ácidos grasos poliinsaturados a partir de microalgas y microorganismos heterótrofos usados para la remediación de aguas residuales del arroyo "La Encantada", en el municipio de Saltillo, Coah.

Presupuesto solicitado (Máximo \$75,000) | 30,000 | El proyecto es: Nuevo Continuación
 Coloque los 4 dígitos del número de proyecto

Tipo de investigación: Básica Aplicada Tecnológica | e-mail del responsable

Vinculación: Si No | Fondos concurrentes:

Cooperante(s): Facultad de Ciencias Biológicas UANL

Entidad (es): Coahuila | Municipio(s): Saltillo

Localidades: Saltillo

A realizar durante el(los) año(s): 2019

Participantes	Adscripción (Clave Depto.)	Expediente No.	Firma
Responsable: Dr. Luis Samaniego Moreno			
Colaborador: Dr. Javier de Jesús Cortés Bracho			
Colaborador: Dr. Jorge Méndez González			
Colaborador: Dr. Alejandro Zermeño González			
Colaborador: M.C. Aaron I. Melendres Alvarez			
Colaborador: Dra. Patricia Iamez Guerra			
Tesista: M.C. Juan Manuel Ballesteros Torres	Grado por obtener	Matrícula	Firma
Programa Docente: Facultad de Ciencias Biológicas UANL	Doctorado		
Tesista:			
Programa Docente:			
Tesista:			
Programa Docente:			

Vo Bo

Autoriza

Firma y sello



Nombre: Dr. Sergio Z. Garza Vara
Jefe de Departamento

Nombre: Dr. Armando Robledo Olivo
Subdirector de Programación y Evaluación