



Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro

Dirección de Investigación  
Subdirección de Programación y Evaluación



Proyecto de Investigación 2019

Unidad:	Saltillo	División:	Agronomía	Departamento:	Botánica
Objetivo de desarrollo sostenible (Agenda ONU 2030):	15. Vida de ecosistemas terrestres. Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad.				
Línea de investigación:	Biotecnología vegetal				
Título del proyecto:	Establecimiento del protocolo para la germinación de semillas y propagación <i>in vitro</i> de cuatro especies de cactáceas sujetas a protección especial.				
Presupuesto solicitado (Máximo \$75,000)	\$50,000	El proyecto es:	Nuevo	x	Continuación Coloque los 4 dígitos del número de proyecto
Tipo de investigación:	Básica	x	Aplicada	Tecnológica	e-mail del responsable
Vinculación:	Si	No	x	Fondos concurrentes:	
Cooperante(s):					
Entidad (es):	Municipio(s):				
Localidades:					
A realizar durante el(los) año(s):	2019-2020				
Participantes			Adscripción (Clave Depto.)	Expediente No.	Firma
Responsable	Dra. Aida Isabel Leal Robles				
Colaborador:	Dr. Alonso Méndez López				
Colaborador:	Biol. Miguel Agustín Carranza Pérez				
Colaborador:	Ing. Froylan Meraz Saavedra				
Colaborador:	Dr. Marco Adán Juárez Verdases				
Colaborador:					
Tesista:	Miguel Pérez Peña	Grado por obtener	Matrícula	Firma	
Programa Docente:	Ingeniero en Agrobiología	Licenciatura			
Tesista:	Pendiente	Licenciatura			
Programa Docente:	Ingeniero en Agrobiología				
Programa Docente:					
	Vo. Bo.		Autoriza		
Firma y sello					
Nombre	Dra. Silvia Yudit Martínez Amador Jefe de Departamento		Dr. Armando Robledo Olivo Subdirector de Programación y Evaluación		

• Cada Jefe de Departamento deberá dejar copia para su archivo