



## ADRIANA MEXICANO SANTOYO

PROFESOR INVESTIGADOR DE CARRERA TITULAR C

### PERFIL

Recibió grado de Ingeniera en Sistemas computacionales en el año 2004 por el Instituto Tecnológico de Celaya. Recibió el grado es Maestra en Ciencias en Ciencias de la Computación en el año 2007 por el Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CENIDET). Fue profesora de asignatura en la Universidad Tecnológica del Norte de Guanajuato de enero a abril de 2008. Recibió el grado de Doctora en Ciencias de la Computación en 2012 por el CENIDET. Realizó una estancia de investigación en la Universidade Federal de Campina Grande de abril a agosto de 2012, en Paraíba, Brasil. Fue profesora de asignatura en el periodo agostodiciembre de 2012 en la Universidad Politécnica del Estado de Morelos (UPEMOR). En el año 2013 desempeñó actividades de investigación e impartición de clases en la UPEMOR y además fue profesora de asignatura en la Universidad Internacional ubicada en el estado de Morelos. Recibió distinción a mejor artículo corto en un simposio Brasileño en 2012, Recibió distinción a mejor ponencia en congreso CIPITECH 2013. Recibió distinción de Investigador estatal tipo C por el SEI de Morelos en 2013. Recibió distinción a Perfil deseable en el 2015 y 2018, Candidato a SNI en 2017 y Nivel 1 en el 2020. Desde 2014 es profesora de tiempo completo en el Instituto Tecnológico de Cd. Victoria (ITCV), está adscrita a la División de Estudios de Posgrado e Investigación y forma parte del cuerpo académico Optimización de Procesos. De 2016 a febrero de 2024 fue Coordinadora de la Maestría en Sistemas Computacionales. Actualmente es jefa de la División de Estudios de Posgrado e Investigación. Es directora de 20 tesis de maestría y 12 de licenciatura en el ITCV. Sus áreas de interés incluyen análisis de algoritmos, heurísticas, optimización combinatoria, complejidad computacional, minería de datos, reconocimiento de patrones, descubrimiento de conocimiento, visión artificial, procesos de manufactura, entre otros.

### INFORMACIÓN GENERAL



#### CORREO PRINCIPAL

MEXICANOA@GMAIL.COM



#### DOMICILIO

VICTORIA , TAMAULIPAS



#### FECHA NACIMIENTO

1981-10-03

### TRAYECTORIA PROFESIONAL

#### PROFESOR INVESTIGADOR DE CARRERA TITULAR C

TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO

2023-10-01 - PRESENTE

#### PROFESOR DE CARRERA TITULAR TIPO C

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

2016-10-04 - 2023-10-01

#### PROFESOR TITULAR B

TECNOLOGICO NACIONAL DE MEXICO

2014-02-02 - 2016-10-04





## TRAYECTORIA ACADÉMICA

### DOCTORA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

### MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN

CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACION Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

---

## IDIOMAS

ENGLISH - INTERMEDIO    PORTUGUESE (BRAZIL) - INTERMEDIO    SPANISH (MEXICO) - LENGUA MATERNA

