



Lourdes Yolanda Flores Salgado

Área de conocimiento: Telecomunicaciones y sistemas operativos

Contacto: yoli@comunidad.unam.mx



NIVEL ACADÉMICO

2018 **Especialista en Cómputo de alto rendimiento**

México *Universidad Nacional Autónoma de México*

2009 **Maestra en Ingeniería**

México *Universidad Nacional Autónoma de México*

1996 **Licenciada en Informática**

México *Universidad Nacional Autónoma de México*

EXPERIENCIA PROFESIONAL

1997 - Actual **Universidad Nacional Autónoma de México, DGTIC, Coordinación de Supercómputo**

México

Técnico Académico

EXPERIENCIA ACADÉMICA

NOMBRE DE LA INSTITUCIÓN

ASIGNATURA(S) IMPARTIDA(S)

Facultad de Contaduría y Administración, UNAM.

- Auditoría en informática
- Servicios de tecnología
- Seguridad informática II

- Sistemas operativos
- Multiusuario
- Administración de UNIX
- Programación Avanzada en UNIX
- Introducción a la Programación
- Programación de Interfases.

POENCIAS EN CONGRESOS

NOMBRE DE LA PONENCIA	FECHA	DISCIPLINA
Administración Centralizada en clústeres HPC con CFEngine, ISUM 2019. Taller	2019	Cómputo de alto rendimiento, supercómputo, sistemas operativos
Administración Centralizada en clústeres HPC con CFEngine, ISUM 2015. Taller.	2015	Cómputo de alto rendimiento, supercómputo, sistemas operativos
KanBalam, la nueva Supercomputadora de la UNAM 1er. Encuentro tecnológico, FCA UNAM.	2007	Cómputo de alto rendimiento, Informática.

TRABAJOS PUBLICADOS

NOMBRE DEL TRABAJO	SITIO DE PUBLICACIÓN	TIPO DE PUBLICACIÓN	FECHA
Thermal Analysis for the Solar Concentrating Energy and Induction Heating for Metals	Proceedings of the 2013 COMSOL Conference in Rotterdam	Artículo	2013
Apuntes de Clase para la Materia de Administración en UNIX. 5o. SemestrePlan de Estudios	Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia (SUAYED), FCA, UNAM.	Material didáctico	2012

2005.Licenciatura en Informática.			
Desarrollo de una herramienta interactiva para el fomento en el uso de calentadores solares de agua en la Ciudad de México. Flores-Salgado L. Y., RuizEsparza-González H., RojasMorín A.	CIES 2008. XIV Congreso Ibérico y IX Iberoamericano de Energía Solar.Vigo España. Libro de Actas Volumen 1 AES ISES 2008	Artículo	2008