



Ingeniera en Energías Renovables

PAOLA ZAGAL OLVERA

Aplicar mi experiencia en tecnología de alta concentración solar, así como en dimensionamiento de sistemas térmicos domésticos; conocimiento en temas de innovación y maduración tecnológica para el desarrollo de nuevas tecnológicas con enfoque en energías renovables.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Licenciatura

Instituto de Energías Renovables de la Universidad Nacional Autónoma de México (2018-2022)

OTROS CONOCIMIENTOS

- Programación en Latex a un nivel competente.
- Manejo de Office a un nivel competente.
- Programación en Python a un nivel competente.
- Manejo de AutoCAD a un nivel básico

IDIOMAS

- Inglés Intermedio

CONTACTO

- ✉ zaolp@ier.unam.mx
- 📞 (777)3078688
- 👤 [Linkedin: shorturl.at/bSTV1](https://www.linkedin.com/in/shorturl.at/bSTV1)
- 📍 Jiutepec, Morelos

COMPETENCIAS PROFESIONALES

- Adaptabilidad
- Trabajo en equipo
- Planeación y organización
- Impacto

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Coordinadora de proyectos

Empresa Solarever. Presente

- Evaluación de proyectos con enfoque en energías renovables aplicando temas de innovación y maduración tecnológica.

Estancia de investigación en el extranjero

Universidad Carlos III, Madrid, España. Jun-Sept 2022

- Caracterización y análisis de sistemas de alta concentración solar promoviendo el uso de la energía solar térmica para posibles aplicaciones en procesos industriales.

Servicio social

Instituto de Energías Renovables, Morelos. 2021

Nombre del proyecto: Desarrollo y caracterización de sistemas solares de baja temperatura para calentamiento de agua y aire para aplicaciones residenciales, industriales, comerciales y de deshidratación solar.

- Caracterización del sistema termosolar de agua con aplicación industrial en deshidratación de alimentos en la planta híbrida solar-gas localizada en Xochitepec, Morelos.
- Producción, venta y manejo de redes sociales en la empresa Solar4eat.

Congreso Nacional de Estudiantes de Energías Renovables (CNEER)

Instituto de Energías Renovables. 2019

- Realización de tareas de apertura y cierre, promoviendo el desarrollo de trabajos y proyectos de investigación en Energías Renovables, con la finalidad de intercambiar y fomentar los avances más significantes que se realizaban en México.