

Curriculum vitae - síntesis

Datos personales

- **Ana Ximena De La Cruz Olivares**
- anaximena.delacruz.olivares@ciencias.unam.mx

Áreas de especialización

- Geometría, Probabilidad y Estadística.
- Introducción al Internet de las Cosas, Electrónica y Mecatrónica

Formación académica

- Último grado obtenido (*Señalar área de especialidad, año, entidad académica que otorgó el grado*): *Bachillerato, 2018, Escuela Nacional Preparatoria No. 5 “José Vasconcelos”, Universidad Nacional Autónoma de México.*
- Cursos de actualización (*últimos cinco años*):
 - Licenciatura en Matemáticas, en curso, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México.
 - Diplomado en Ciencia de Datos con Python, en curso, Centro de Investigaciones en Ciencias, Universidad Autónoma del Estado de Morelos.
 - Técnico Especializado en Auxiliar Nutriólogo, 2018, *Escuela Nacional Preparatoria No. 5 “José Vasconcelos”, Universidad Nacional Autónoma de México.*

Experiencia académica (*últimos cinco años*)

- Experiencia docente: Ayudantía en la materia de Seminario de Ciencias de la Computación “A”: *Introducción al Internet de las Cosas*, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México.
- Cargos académicos y/o académico-administrativos: Ayudante de Profesor de Asignatura “A”, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México.
- Cursos impartidos (*últimos 3 años*): Ayudantía en la materia de Seminario de Ciencias de la Computación “A”: *Introducción al Internet de las Cosas*, Facultad de Ciencias, Universidad Nacional Autónoma de México.

Experiencia profesional

- Al ser ayudante de la materia Seminario de Ciencias de la Computación "A": *Introducción al Internet de las Cosas*, reforcé mis conocimientos en Programación en C, Python y R con experiencia en la resolución de problemas, electrónica y amplio dominio de software de ofimática.

Reconocimientos

- Programa Espacial Universitario, Finalista en el Mundial CanSat 2024.