

## Semblanza

- Maestra en Ciencia e Ingeniería de la Computación, en el área de Ingeniería de Software, por la Universidad Nacional Autónoma de México (Unidad de Posgrado).
- Becario de la Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) para realizar estudios de Posgrado,
- Ingeniero en Electrónica, por La Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Azcapotzalco
- Diplomados cursado:
  - Aplicaciones de la TIC para la Enseñanza.
  - Docencia para la Educación A Distancia.
- Profesor de asignatura en la FES Cuautitlán impartiendo cursos en las carreras de
  - Licenciatura en Informática: Diseño de Algoritmos, Programación I, Programación III, Programación IV, Informática III, Informática IV, Seminario de Inteligencia de Negocios, , Laboratorio de Sistemas de información, Seminario de Aplicaciones Web I.
  - Ingeniería en Telecomunicaciones, Sistemas y Electrónica: Sistemas operativos, Base de datos, Base de datos especiales, Algoritmos genéticos.
  - Diseño y Comunicación Visual: Tecnología Digital I, Tecnología Digital II.
  - Ingeniería Agrícola: Computo II
  - Ingeniería Química: Programación y computación
- Trabajé en las empresas de consultoría ACSINET SOLUTION y CATNET en el área de bases de datos obteniendo las certificaciones
  - Programador 4GL,
  - Experto en bases de datos para IDS2000
  - Administrador en base de datos para IDS2000
- Cursos de capacitación impartidos
  - Diseño de Bases de datos relacionales,
  - SQL Básico
  - SQL Avanzado
  - 4GL Básico
  - Manejo y Optimización de Bases de Datos para IDS2000
  - Administración de base de datos para IDS2000
  - Stored Procedure en DB2
  - Migración y Reorganización de Datos (Informix).
- Participación Proyectos
  - Programa de Apoyo a Proyectos para Innovar y Mejorar la Educación PAPIME (PAPIME: PE306021). “Proyecto UNISOFT) (2021)
  - Programa de Apoyo a Proyectos para la Innovación y Mejoramiento de la Enseñanza (PIAPIME ID-5.32.20.17), (2017)“Prácticas de apoyo para complementar y optimizar el aprendizaje de la programación de interfaces en java”

- Participación como experto en el desarrollo de contenido,diplomado de modalidad a distancia: Análisis, diseño y desarrollo de sitios Web en los Negocios, en el módulo de Diseño de la Base de Datos y la impartición del mismo.