

CARGO ACTUAL EN EL IPN **Director de la Escuela Superior de Cómputo del Instituto Politécnico Nacional**

-
- APTITUDES Y HABILIDADES**
- Liderazgo.
 - Trabajo en equipo.
 - Saber comunicar.
 - Empatía.
 - Fluidez en toma de decisiones.
 - Habilidades estratégicas.
 - Gestión.
 - Solución de problemas y conflictos.
 - Desarrollo de Sistemas.
 - Capacidad de análisis y síntesis.

EXPERIENCIA PROFESIONAL **Director Interino, Escuela Superior de Cómputo**
Agosto 2016 – Noviembre 2016

Subdirector Académico, Escuela Superior de Cómputo
Mayo 2014 – Agosto 2016

Jefe del Departamento de Ingeniería en Sistemas Computacionales, Escuela Superior de Cómputo
Junio 2009 – Abril 2014

EDUCACIÓN **Maestría en Ingeniería en Sistemas — Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica Unidad Zacatenco IPN**
Generación 2006 – 2008

Licenciatura en Física y Matemáticas — Escuela Superior de Física y Matemáticas IPN
Generación 1982 – 1987

OTRAS
ACTIVIDADES Y
PROYECTOS

-
- Director del proyecto de investigación “Prototipo de Sistema para Captura y Análisis Periódico de Datos”.
 - “Referente descriptivo e inferencial de la presencia de violencia escolar en estudiantes de la Escuela Superior de Cómputo del IPN”.
 - “Análisis de la Inteligencia emocional y los rasgos de violencia escolar en una muestra de estudiantes de una carrera de ingeniería.”.
 - “Control de copias en bases de datos distribuidas”.
 - “Técnicas de Diseño de diversos modelos de bases de datos”.
 - “Modelos de bases de datos y técnicas de inteligencia artificial en la solución de problemas de ingeniería”.
 - “Diseño lógico de sistemas aplicando el lenguaje de modelado unificado”.
 - “La Incorporación de los Estilos de Aprendizaje en el Desarrollo de Aplicaciones de Ingeniería”
 - “Software Educativo de Compiladores”.
 - Diplomado: Formación y Actualización Docente para un Nuevo Modelo Educativo.
 - Comisión académica para la revisión técnica de los trabajos de la mesa de “Ingeniería de software, bases de datos, tecnologías de la educación” en el “Congreso internacional de sistemas computacionales y electrónicos 2006”
 - Comisión académica para la revisión técnica de los trabajos de la mesa de “Informática algoritmos evolutivos, lógica difusa” en el “Congreso internacional de sistemas computacionales y electrónicos 2006”.
 - Expositor en curso Maple, aplicación a cursos de matemáticas.
 - Conferencista en el taller de Algebra, trigonometría y geometría analítica.
 - Expositor en curso Estructuras de datos.
 - Expositor del taller denominado SQL Server
 - Diseñador de reactivos y jurado en el III Concurso Interuniversitario de Programación.
 - Elaboración de Problemario para la materia Matemáticas VI.
-

-
- Ponente en el XIII Congreso Universitario de Electrónica, Computación y Eléctrica, tema: Sistema generador de aplicaciones para la web en HTML a partir de componentes visuales.
-