

# M. en C. Niels Henrik Navarrete Manzanilla

## Subdirector Interino de Servicios Educativos e Integración Social de la Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas

### PREPARACIÓN ACADÉMICA

- Maestría en Ciencias de la Computación.
- Ingeniería en Sistemas Computacionales.

### EXPERIENCIA PROFESIONAL

- Analista y Desarrollador en la División de Sistemas de Información – Dirección de Capital Humano IPN- (octubre 2017 – enero 2022)  
Elaboración de los siguientes sistemas:
  - eFirma (Firma Digital para los procesos relacionados a las promociones del personal Docente y PAAE)
  - Identificación de Factores de Riesgo Psicosocial de la NOM-035
  - Detección de Formación y Capacitación del Personal de mando directivo y PAAE
  - Sistema de evaluación de Desempeño SPC
  - Oficina Virtual DPS
    - HUS y Fovissste.
- Miembro del comité revisor del CORE- CIC (junio 2014 hasta la fecha)
- Instructor de Cursos y Diplomados del Centro de Investigación en Computación (marzo 2015 hasta la fecha)
- Encargado de la Unidad de informática - Departamento de Prestaciones y servicios IPN-
- Docente del IPN (octubre 2017 hasta la fecha)

### OTRAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS

- Diplomado de Herramientas de Big Data -Centro de Investigación en Computación (noviembre 2017 – abril 2018)
- Certified Jr. Programmer For Android Operating System -Open Intelligence (Agosto 2014)
- Certificate as a valued paper reviewer for the 14th. International Congress on Computer Science (Noviembre 2014)
- 2013-001261 “Jr. Programmer for Android Operating System” (Agosto 2014)
- Sensibilidad para el Sistema de Gestión de la Calidad (agosto 2012)
- Consultor en TIC

### HABILIDADES

- Capacidad de trabajar en equipo.
- Resolución de conflictos.
- Creatividad e innovación.
- Destrezas tecnológicas.