

CURRÍCULUM VITAE EJECUTIVO

I. DATOS GENERALES

Nombre

JUAN HUMBERTO SOSSA AZUELA

Cargo Actual

Director del Centro

II. TRAYECTORIA ACADÉMICA Y PROFESIONAL

- Doctorado en Ciencia y Tecnología de Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos, por el Instituto Politécnico de Grenoble, Francia.
Cédula Profesional: 15225368
- Doctorado Honoris Causa por parte del Tecnológico de Estudios Superiores de Ecatepec (25 abril de 2024).
- Maestría en Ciencias en la Especialidad de Ingeniería Eléctrica, por el Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (Cinvestav) del IPN.
Cédula Profesional: 14481583
- Profesor de tiempo completo del Instituto Politécnico Nacional y actual director del Centro de Investigación en Computación del IPN.
- Galardonado con el Premio a la Investigación en Instituto Politécnico Nacional en el área de investigación básica, 2023.
- Galardonado con el Premio Nacional de Computación por parte de la Academia Mexicana de la Computación (AMEXCOMP), 2021.
- Galardonado con el Premio Nacional de la Academia de Ciencias de Cuba 2021 en el área de las Ciencias Naturales y Exactas.
- Miembro Emérito del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores.
- Miembro de la Academia Mexicana de Ciencias y miembro de la Academia de Ingeniería.
- Miembro Senior del Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE) y de la Sociedad Internacional de Redes Neuronales (INNS).
- Miembro de la Academia de Maquinaria Computacional (ACM) y Fellow de la Sociedad Mexicana de Inteligencia Artificial.
- Autor de 5 libros de texto, 13 patentes, 32 derechos de autor y más de 490 trabajos de congreso y revista.
- Ha impartido más de 540 pláticas por invitación.
- Sus áreas de investigación son: Inteligencia Artificial, Aprendizaje para Máquinas, Redes Neuronales Artificiales, Análisis de Imágenes, Reconocimiento de Patrones, Robótica y Metaversos.

Actualizado a enero del 2026.

