

























2° CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE EDUCACIÓN, BIOTECNOLOGÍA E INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA INNOVACIÓN EMPRESARIAL

EBIA-IE 2025

Carlos Manuel Astorga Zaragoza



El Dr. Carlos Manuel Astorga Zaragoza es originario de Minatitlán, Veracruz.

Es egresado del Instituto Tecnológico de Minatitlán como Ingeniero Electrónico en Instrumentación.

Es Maestro en Ciencias en Ingeniería Electrónica, egresado del Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico (CENIDET).

Es Doctor en Ingeniería de Procesos egresado de la Universidad de Lyon en Francia.

En 2009 realizó un postdoctorado en Control Automático en la Universidad de Nancy 1 en Francia.

El Dr. Astorga laboró 5 años en PEMEX Petroquímica en el área de Instrumentos de Control.

Actualmente es Profesor-Investigador del CENIDET, de los posgrados de Ciencias de la Ingeniería e Ingeniería Electrónica.

Es el subdirector Académico del Tecnológico Nacional de México/Centro Nacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico.

Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores desde junio de 2001. Actualmente es Nivel 2. Sus áreas de investigación son el control automático, la detección de fallas en procesos y las nuevas tecnologías para el desarrollo sostenible.