



# Educación

Secretaría de Educación Pública



TECNOLÓGICO  
NACIONAL DE MÉXICO

ISBN: en trámite  
ISSN: 2282-8338

# CITCA

**cenidet**  
Centro Nacional de Investigación  
y Desarrollo Tecnológico

**4to. Congreso Internacional de  
Tecnología y Ciencia Aplicada**  
del 21 al 23 de mayo, 2025  
*Cuernavaca, Morelos*



## **Conferencia Magistral**

**Posgrado, Investigación e Innovación en el marco del  
Modelo Educativo del TecNM “Humanismo para la  
Justicia Social”**

**Dr. Jesús Olayo Lortía**

*Jueves 22 de mayo de 2025 a las 13:00 hrs.*

*Moderador: Dr. Carlos Manuel Astorga Zaragoza*

La conferencia tiene como objetivo analizar el desarrollo de los proyectos de investigación y formación posgradual, desde los referentes humanistas que se proponen en el Modelo Educativo, sus principios y ejes transversales. Se abordarán tres temas, investigación científica y tecnológica, procesos formativos, e innovación y transferencia tecnológica.

**Semblanza curricular:** *Director de Posgrado, Investigación e Innovación del TecNM. Es Biólogo Experimental por la Universidad Autónoma Metropolitana unidad Iztapalapa. Diplomados en Investigación, como son, Ciencias Genómicas, por la Universidad Autónoma de la Ciudad de México. Diplomado en Farmacología Medica Pharmed Solution. Es doctor en Ciencias Biológicas y de la Salud, obteniendo el grado el 30 de enero de 2015. Realizó una estancia Posdoctoral en el Área de Polímeros, del Departamento de Física UAM unidad Iztapalapa. En el área de docencia fungió como auxiliar de profesor en la UAM unidad Iztapalapa, en las materias de Genética General, Fisiología General, Histología Animal, Neuroendocrinología, Neurofarmacología, Seminarios de Investigación, Neurofisiología, Ritmos Biológicos y culturas Humanas, Neurofisiología del aparato reproductor. Cuenta con 30 presentaciones en Congresos Nacionales, 21 presentaciones en Congresos Internacionales, 22 conferencias de Divulgación de la Ciencia. Es miembro de la Sociedad de Neurociencia, desde el año 2015. Pertenece al Sistema de Nacional de Investigadores nivel I. Dentro del Tecnológico Nacional de México se ha desempeñado como jefe del Área de Fortalecimiento Académico de la Dirección de Posgrado, Investigación e Innovación, Tecnológico Nacional de México.*

[www.cenidet.tecnm.mx](http://www.cenidet.tecnm.mx)

