











EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL A TRAVÉS DE LA RAMA ESTUDIANTIL IEEE DEL CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN COMPUTACIÓN

OTORGA LA SIGUIENTE CONSTANCIA A:

Ana Dalay Morales Morales

Por su asistencia a Deep Learning aplicado al sector energético

EN EL MARCO DE LA 3.º ESCUELA DE VERANO EN CIENCIAS COGNITIVAS COMPUTACIONALES Y PROCESAMIENTO DE LENGUAJE NATURAL, DEL 14 AL 18 DE JULIO DEL 2025.

Modalidad: PRESENCIAL

ATENTAMENTE

"La técnica al Servicio de la Patria"

Dr. France Co Hiram Covo Castro Comité General EVCCCPLN Procesamiento de Lenguale III

M. en C. Tania Gisela Alcántara Medina Presidenta de la Rama Estudiantil IEEE CIC-IPN