











amiento de Lengual

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

**OTORGA LA SIGUIENTE CONSTANCIA A:** 

## **Jorge Ignacio Rivera Cortes**

Por su asistencia a Sistemas recomendadores: de los enfoques tradicionales a los basados en aspectos del usuario - Dr. Omar Gambino

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. Francisco Hiram Covo Castro Comité General EVCCCPLN M. en C. Tania Gisela Alcántara Medina
Presidenta de la Rama Estudiantil IEEE CIC-IPN.