



UNIVERSIDAD NACIONAL
DEL ALTIPLANO - PUNO



PROGRAMA DE ESTUDIOS DE
INGENIERÍA DE SISTEMAS



UNIVERSIDAD NACIONAL
DE SALTA - ARGENTINA



FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS
DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA

I CONGRESO INTERNACIONAL PERUANO - ARGENTINO DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA

III WORKSHOP DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL

VRI UNAP - 2025



E176-288

CERTIFICADO

Otorgado a:

Ing. CESAR WILLY MAMANI CANAZA

Por haber participado en calidad de:

ASISTENTE

En el I CONGRESO INTERNACIONAL PERUANO ARGENTINO DE INGENIERÍA DE SISTEMAS E INFORMÁTICA y III WORKSHOP DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL, organizado por la Escuela Profesional de Ingeniería de Sistemas de la Universidad Nacional del Altiplano Puno - Perú y el Departamento de Informática de la Universidad Nacional de Salta Argentina; llevado a cabo del 07 al 12 de diciembre del 2020 con una duración de 120 horas.

Puno - Perú, Diciembre del 2020



Dr. ELMER COYLA IDME
Director de Escuela
Ingeniería de Sistemas
Universidad Nacional del Altiplano

Dr. CRISTIAN ALEJANDRO MARTÍNEZ
Comite Organizador
COPAISI DIUNSa
Universidad Nacional de Salta