

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ALTIPLANO - PUNO
ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS

XII CONGRESO INTERNACIONAL DE MATEMÁTICA APLICADA Y COMPUTACIONAL
CIMAC

CERTIFICADO

Otorgado a:

WALTER QUISPE VARGAS

Por haber participado como expositor de la Charla titulada:

**OPTIMIZACIÓN BAYESIANA PARA LOS
HIPERPARÁMETROS DE UN MODELO DE APRENDIZAJE
AUTOMATIZADO DE RIESGO DE CRÉDITO**

Puno, Agosto del 2025



Ricardo Romero Loaiza
Msc. RICARDO ROMERO LOAIZA

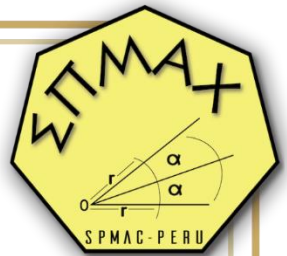
DECANO
Dr. Ricardo Romero Loaiza
Decano de la FICA
UNA - PUNO



Walter Quispe Vargas
Walter Quispe Vargas
Presidente de la SPMAC



Yoliana Idelza Zavaleta Gomez
Dra. Yoliana Idelza Zavaleta Gomez
Presidente Comisión Organizadora
XII CIMAC



COMPC_2