

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

XII CONGRESO INTERNACIONAL DE MATEMÁTICA APLICADA Y COMPUTACIONAL
CIMAC

CERTIFICADO

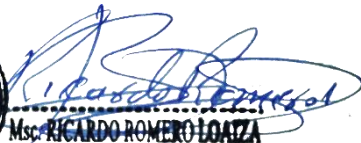
Otorgado a:

MARCELO V. FLAMARION

Por haber participado como expositor de la Charla titulada:

**FREAK WAVE EMERGENCE FROM SOLITON
TURBULENCE AND IRREGULAR WAVE FIELDS**

Puno, Agosto del 2025

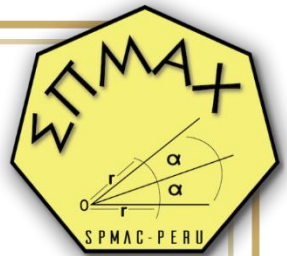


Msc. RICARDO ROMERO LOAIZA
DECANO
Decano de la FICA
UNA - PUNO



Jaidio Rubio Mercedes
Presidente de la SPMAC



Mariana Idelza Zavaleta Gomez
Presidente Comisión Organizadora
XII CIMAC



EDPAP_3