



Universidad Católica
San Pablo



CS.0107

CERTIFICADO



Otorgado a:

Ludwin Lope Cala

Por haber participado en el **X Simposio Peruano de Inteligencia Artificial (SPIA 2018)**, organizado por el Departamento de Ciencia de la Computación de la Universidad Católica San Pablo y la Sociedad Peruana de Computación, realizado el 7 de enero del 2019.



Dr. Alex Cuadros Vargas
Director del Departamento de Ciencia
de la Computación



Dr. Yván Jesús Tupac Valdivia
Chair general del X SPIA 2018