



Universidad Católica
San Pablo





CS.0102

CERTIFICADO



Otorgado a:

Josimar Edinson Chire Saire

En reconocimiento por su participación como Expositor oral (trabajos avanzados) en el **X Simposio Peruano de Inteligencia Artificial (SPIA 2018)**, con el trabajo titulado “*FP-AK-QIEA-R seed to help the convergence of PECO*”, evento 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