







## CERTIFICADO

Otorgado a:

## Isaac Ocampo Yahuarcani

En reconocimiento por su participación como Expositor oral (trabajos avanzados) en el X Simposio Peruano de Inteligencia Artificial (SPIA 2018), con el trabajo titulado "Clusterización y predicción de temperatura en la Amazonía peruana utilizando Redes Neuronales y computadoras de alto desempeño", 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** Organizador general del X SPIA 2018