







CERTIFICADO

Otorgado a:

Yván Jesús Túpac Valdivia

En reconocimiento por su participación como parte del comité organizador en el X Simposio Peruano de Inteligencia Artificial (SPIA 2018), 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