





## CERTIFICADO

## Otorgado a:

## Daniel Alexis Gutierrez Pachas

En reconocimiento por su participación como Ponente principal en el XII Simposio Peruano de Computación Gráfica e Imágenes (SCGI 2018), con el trabajo titulado "Algoritmos de Complementariedad y aplicaciones", evento organizado por el Departamento de Ciencia de la Computación de la Universidad Católica San Pablo y la Sociedad Peruana de Computación, realizado el 27 de diciembre del 2018.

Dr. Alex Cuadros Vargas

Director del Departamento de Ciencia de la Computación Dr. Rensso V. H. Mora Colque

Organizador general del XII SCGI 2018