

**Solicito: Constancia Investigador**

**M.Sc Manuel Castillo Cara**

**Director**

**Laboratorio de Investigación de Tecnologías Ubícuas - CTIC  
UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA**

De mi mayor consideración:

Yo, **Oscar Huarcaya Canal**, de la especialidad de **Ciencia de la Computación**, de la Universidad Nacional de Ingeniería. Me presento y expongo que:

Solicito a usted, se me pueda emitir una constancia de Investigador en los temas de **Metaheurísticas de Optimización y automatización de Machine Learning y Data Science**, realizando la evaluación del rendimiento, eficacia y funcionamiento de algoritmos genéticos EAS y de estimación de distribuciones EDAS, con el fin de detectar la mejor configuración en un espacio de valores para mejorar la precisión de modelos de Machine Learning; durante el 01 de agosto del 2017 hasta el 15 de marzo del 2018.

Sin más que agregar, le agradezco la atención prestada y espero su pronta respuesta.

Atentamente.

---

**Oscar Huarcaya Canal**

**DNI: 72077488**

**Código-UNI: 20104107k**

Lima, **05 de Marzo del 2018.**

Universidad Nacional de Ingeniería