

UNIVERSIDAD DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA
CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL



**MODELOS EXPLICABLES BASADOS EN DATOS
PARA LA PREDICCIÓN DE LA RESISTENCIA A
CORTE Y MODOS DE FALLA DE MEMBRANAS
DE CONCRETO REFORZADO**

TESIS

Para optar el título profesional de Ingeniero Civil

AUTOR

Jostin Gabriel Landeo Diego (ORCID: 0000-0001-8668-1852)

ASESOR(ES)

Luis Alberto Bedriñana Mera (ORCID: 0000-0001-5839-0636)

Lima – Perú

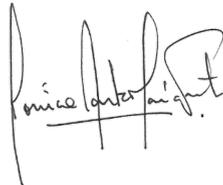
2023

DECLARACIÓN JURADA

Yo, Mónica Cecilia Santa María Fuster identificada con DNI No 18226712 en mi condición de autoridad responsable de validar la autenticidad de los trabajos de investigación y tesis de la UNIVERSIDAD DE INGENIERIA Y TECNOLOGIA, DECLARO BAJO JURAMENTO:

Que la tesis denominada “MODELOS EXPLICABLES BASADOS EN DATOS PARA LA PREDICCIÓN DE LA RESISTENCIA A CORTE Y MODOS DE FALLA DE MEMBRANAS DE CONCRETO REFORZADO” ha sido elaborada por el señor Jostin Gabriel Landeo Diego, con la asesoría de Luis Alberto Bedriñana Mera, identificado con el DNI N°42815379, y que se presenta para obtener el grado de Maestro en Ingeniería Civil, ha sido sometida a los mecanismos de control y sanciones anti plagio previstos en la normativa interna de la universidad, encontrándose un porcentaje de similitud de 1%.

En fe de lo cual firmo la presente.



Dra. Mónica Santa María Fuster
Directora de Investigación

En Barranco, el 23 de noviembre de 2023