

UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO
FACULTAD DE INGENIERIA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA CIVIL



**“COMPARACION DE LA ESTABILIDAD DE UN DIQUE CON GAVIONES
Y PRESA DE GRAVEDAD PARA UN EMBALSE EN LA QUEBRADA
SUYORIDA-SANTIAGO DE CHUCO”**

**PROYECTO DE TESIS PARA OPTAR EL TITULO PROFESIONAL DE
INGENIERO CIVIL**

Línea de Investigación: Hidráulica

AUTORES:

BR. Irvin Antonio Vargas Rodríguez

BR. Jean Carlos Zurita Fernández

ASESOR:

Ms. Ricardo Andrés Narváez Aranda

Trujillo – Perú

2019