

**UNIVERSIDAD PRIVADA ANTENOR ORREGO FACULTAD DE  
INGENIERÍA  
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA CIVIL**



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

**“Diseño Geométrico y Estructural de la Carretera - Cachulla Alta y Baja – Chulite,  
Santiago de Chuco, La Libertad, 2021”**

**Área de Investigación**

Transportes

**Autor(es):**

Br. Irvin Jerry De la Cruz Siccha

Br. Manuel Alejandro Cruz Ulloa

**Jurado Evaluador:**

**Presidente:** Ing. Vargas López, Segundo

**Secretario:** Ing. Henriquez Ulloa, Juan Paul

**Vocal:** Ing. Perrigo Sarmiento, Félix

**Asesor:**

Ing. Tito Alfredo Burgos Sarmiento

**Código orcid:**

**TRUJILLO - PERÚ**

**2021**