

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA “JUAN MISAEL  
SARACHO” FACULTAD DE CIENCIAS Y  
TECNOLOGÍA CARRERA DE INGENIERÍA CIVIL**



**“LIMITACIONES DE LA EVALUACIÓN DEL ÍNDICE  
DE RUGOSIDAD INTERNACIONAL EN VÍAS  
URBANAS DE LA CIUDAD DE TARIJA”**

**P  
O  
R  
:**

**CARINA HUANCA  
COLQUE**

Proyecto de Grado presentada a consideración de la “UNIVERSIDAD AUTÓNOMA JUAN MISAEL SARACHO”, como requisito para optar el grado académico de Licenciatura en ingeniería civil.

**Noviembre de  
2016**

**TARIJA-BOLIVIA**