



Garantía de Excelencia

**UNIVERSIDAD PRIVADA BOLIVIANA
FACULTAD DE INGENIERIA Y ARQUITECTURA
CARRERA DE INGENIERIA ELECTROMECHANICA**

**LECTURA REMOTA DE SERVICIOS BASICOS MEDIANTE
RECONOCIMIENTO DE CARACTERES**

TRABAJO FINAL DE GRADO

Como requisito parcial para optar al título de:

LICENCIATURA EN INGENIERIA ELECTROMECHANICA

Preseadoftado por: Mauro Agustin Fernandez Villalba

Tutor: Ing. Mauro Sergio Quiroga Coronado

Cochabamba, Julio 2020