



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA INGENIERÍA Y APLICADAS
CARRERA DE ELECTRICIDAD

TÍTULO DEL PROYECTO DE TITULACIÓN

**EVALUACIÓN DE LA FACTIBILIDAD TÉCNICO-ECONÓMICA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN
SISTEMA DE APROVECHAMIENTO DE BIOGÁS EN LA CELDA EMERGENTE DE INCHAPO,
LATACUNGA**

**PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE
INGENIERO EN ELECTRICIDAD**

AUTOR:

Erik Eduardo Vásquez Copara

TUTOR:

Ing. Secundino Marrero Ramírez. PhD

LATACUNGA, MARZO 2026