



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

PREDICCIÓN DE GENERACIÓN EN UNA MINI CENTRAL
HIDROELÉCTRICA USANDO APRENDIZAJE AUTOMÁTICO Y SOFTWARE
LIBRE.

PROPUESTA DE INVESTIGACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE
INGENIERO ELÉCTRICO

AUTORES:

Lenin Alejandro Ulloa Chipantiza

Freddy Wladimir Pilataxi Molina

TUTOR:

Ing. Edgar Roberto Salazar Achig, Mg.

LATACUNGA, MARZO 2026