



UNIVERSIDAD TÉCNICA DE COTOPAXI

DIRECCIÓN DE POSGRADO

MAESTRÍA EN ELECTRICIDAD

MODALIDAD: ARTÍCULO CIENTÍFICO

Título:

**Evaluación de la capacidad óptima de sistemas de
almacenamiento para el control de potencia activa
y reactiva en microrredes**

Trabajo de titulación previo a la obtención del título de
magister en Electricidad mención sistemas eléctricos de
potencia

Autor:

Ing. Changoluisa Criollo Luis Hernán

Tutor:

Ing. Castillo Fiallos Jessica Nataly MSC

LATACUNGA – ECUADOR

2024