



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 17 mayo 2024

CALUPIÑA GÁLVEZ LUIS RAMIRO

Correo electrónico: lcalupina@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELECTRÓNICO

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2020

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DESARROLLO DE UN PROTOTIPO PARA DETECCIÓN DE FALLAS
INCIPIENTES EN MOTORES TRIFÁSICOS MEDIANTE EL ANÁLISIS DE CORRIENTES
ESTATÓRICAS.

[Ver información en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)