



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 06 mayo 2025

VELASCO GUANIN CARLOS DAVID

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELÉCTRICO

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: SIMULACIÓN Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA DE PRUEBA TIPO

BENCHMARK DE UNA MICRO-RED HÍBRIDA EN AC/DC MEDIANTE EL SOFTWARE

ELECTRICAL TRANSIENT ANALYZER (ETAP). URL:

<http://dSPACE.ups.edu.ec/handle/123456789/21941>

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