



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 25 April 2025

PACHECO HERRERA CRISTHIAN PATRICIO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELÉCTRICO

Carrera: ELECTRICIDAD

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: OPTIMIZACIÓN DEL CONSUMO DE ENERGIA ELÉCTRICA PARA LA
RECARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS MEDIANTE UN SISTEMA HÍBRIDO DE
ALMACENAMIENTO BASADO EN UN MODELO DE COLONIA DE HORMIGAS.. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/26486>

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