



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 04 mayo 2025

PACHACAMA CASTILLO JAIRO RONALDO

Correo electrónico: jpachacamac1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO EN MECATRÓNICA

Carrera: MECATRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA MECATRÓNICO DE POSICIONAMIENTO DEL PROYECTOR EN LAS AULAS DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA - CAMPUS SUR. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/25965>

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