



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana

Fecha de Impresión: 04 mayo 2025

ESTRELLA SANCHEZ JOEL DAVID

Correo electrónico: jestrellas4@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO EN ELECTRÓNICA

Carrera: ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DESARROLLO DE UN SISTEMA DE CONTROL PARA LA
INMOTIZACIÓN DE ILUMINACIÓN CON PANELES SOLARES PARA UN LABORATORIO DE
LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA MEDIANTE INTELIGENCIA ARTIFICIAL.. URL:
<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/22322>

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