



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 24 abril 2025

SOTO VALVERDE RONAN RODRIGO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO EN MECATRÓNICA

Carrera: MECATRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE COMUNICACIÓN
MULTIPLATAFORMA DE ASISTENTES DE VOZ CON EL PROTOCOLO LOXONE DENTRO
DE UN SMART HOME. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/25796>

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