



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

## **COLLAGUAZO GARCIA CRISTOPHER ROBERTO**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO EN MECATRÓNICA**

Carrera: MECATRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DESARROLLO DE UN SIMULADOR DE ENTRENAMIENTO PARA  
ENDODONCIA BASADO EN LA CONSTRUCCIÓN DE UN DISPOSITIVO HÁPTICO. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/28964>

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