



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 20 mayo 2024

## AVENDAÑO CASTILLO MARCOS SEBASTIAN

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: IMPLEMENTACIÓN DEL SERVICIO DE IPTV A TRAVÉS DE LA OLT  
GPON ZTE DEL LABORATORIO DE TELECOMUNICACIONES DE LA UNIVERSIDAD  
POLITÉCNICA SALESIANA SEDE CUENCA. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/23606>

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