



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

## **GUILLEN PEÑARRETA JHONNY PAUL**

Correo electrónico: [jguillenp@est.ups.edu.ec](mailto:jguillenp@est.ups.edu.ec)

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2016

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: GAFAS ESPECIALES PARA DETECCION DE OBSTÁCULOS CON SISTEMA DE UBICACIÓN EN CASO DE EMERGENCIA Y AYUDA DE RECONOCIMIENTO DE BILLETES PARA PERSONAS CON DISCAPACIDAD VISUAL. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/12295>

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