



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

## **CALVACHE ESPÍN JORGE LUIS**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2016

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE TRÁFICO ÓPTICO  
A 10GBPS PARA LA EMPRESA COMPLEMENTOS ELECTRÓNICOS S.A.. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/13079>

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