



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

## TOAPANTA VALVERDE CRISTIAN ANDRES

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2018

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: ESTUDIO Y DISEÑO DE UN SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS  
EN EL ÁREA DE ALMACENAJE EN LA EMPRESA TRIBOILGAS CIA. LTDA. EN EL AÑO 2016.

URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/15780>

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