



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 25 abril 2025

## **BORJA SARANGO CHRISTIAN ALEJANDRO**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO DE SISTEMAS**

Carrera: INGENIERÍA DE SISTEMAS

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2014

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ANÁLISIS E IMPACTO DE LA INCORPORACIÓN DE IPTV SOBRE UNA RED GPON. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/6948>

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