



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 18 mayo 2024

## **SANTAMARIA GUAYASAMIN ALEJANDRO JAVIER**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DESARROLLO DE LA RED GPON DE LA EMPRESA SIGNAL-INTERNET  
PARA LA CIUDAD DE GUARANDA. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/21523>

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