



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 20 junio 2025

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)