



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 02 mayo 2024

## **GUALAN SARANGO MIGUEL ANGEL**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2019

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ELABORACIÓN DE UN MÓDULO DE GUÍAS DE PRÁCTICA PARA EL APRENDIZAJE Y ENTRENAMIENTO EN EL DESARROLLO DE SISTEMAS SCADA. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/16925>

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