



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 20 mayo 2024

## ALVARADO RAMIREZ FRANCIS JAVIER

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELÉCTRICO**

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2015

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: BANCO DE PRUEBAS PARA FILTRADO DE ARMÓNICOS EN LAS  
REDES ELÉCTRICAS. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/10278>

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