



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 21 mayo 2024

## ARREAGA BERNAL JORGE LUIS

Correo electrónico: jarreagab1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELÉCTRICO**

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2018

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: SIMULACIÓN Y AUTOMATIZACIÓN DE SISTEMAS NEUMÁTICOS  
MEDIANTE LÓGICA BINODAL. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/15679>

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