



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 24 abril 2025

## **BOLAÑOS ARROYO JORGE ERMIN SUL**

Correo electrónico: jbolanosa1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO INDUSTRIAL**

Carrera: INGENIERÍA INDUSTRIAL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2018

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: AUDITORÍA LUMÍNICA Y PROPUESTA DE MEJORAS AL SISTEMA DE ILUMINACIÓN DEL EDIFICIO D DEL CAMPUS CENTENARIO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/15618>

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