



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 01 May 2025

## **TOCTAGUANO VELASQUEZ OSCAR RUBEN**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: AUTOMATIZACIÓN DEL LLENADO DE BOTELLAS Y CONTROL DE CALIDAD DE SU CORONA APLICADO A LA EMPRESA AVERNO. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/21076>

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