



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 10 May 2024

## CAZAR TIBAN LUIS ESTUARDO

Correo electrónico: lcazar@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: DESARROLLO DE UN CONTROLADOR PI DE TEMPERATURA  
OPTIMIZADO POR ENJAMBRE DE BACTERIAS.

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