



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 25 April 2025

TOALA LOPEZ CESAR IVAN

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELECTRÓNICO

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2018

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE SEGURIDAD ELECTRÓNICA EN EL ASCENSOR DEL BLOQUE B DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA SEDE GUAYAQUIL PARA CASOS DE CORTE DE ENERGÍA ELÉCTRICA. URL:
<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/15361>

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