



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 04 mayo 2025

ZHINGRE BALCAZAR JOHNNY JAVIER

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELECTRÓNICO

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2019

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO Y MONTAJE DE UN SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN PARA LA
SINCRONIZACIÓN DE MOTORES DE LA MÁQUINA IMPRESORA PREPRINT DE LA
FÁBRICA INCARPALM. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/17236>

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