



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

VELASCO SALAZAR ANDRES FERNANDO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELECTRÓNICO

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2018

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DESARROLLO DE UN PROTOTIPO DE SISTEMA DE LIMPIEZA DE
PIEZAS MECÁNICAS POR ULTRASONIDO Y CONTROLADO MEDIANTE VISIÓN ARTIFICIAL
PARA EL COMERCIAL EL RECICLADOR. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/15182>

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