



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

**CASTRO JARAMA JEREMY ISMAEL**

Correo electrónico: jcastroj1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO EN MECATRÓNICA**

Carrera: MECATRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA BANDA CLASIFICADORA DE  
MATERIALES PARA METAL Y PLÁSTICO CON RASPBERRY PI 4 Y PYTHON 3. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/29330>

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