



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 19 October 2024

VILLANUEVA PACHECO MARLENE CRISTINA

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERA EN ELECTRÓNICA

Carrera: ELECTRÓNICA Y AUTOMATIZACIÓN

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: PROTOTIPO DE DETECCIÓN DE METALES EN UN PROCESO
PRODUCTIVO DE PASTA DE CACAO.

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