



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 24 abril 2025

ESPINOZA ZAMBRANO EDWIN JOSE

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECÁNICO

Carrera: MECÁNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: MEJORA DEL DISEÑO DE UN MOLINO DE BOLAS PARA LA
FABRICACIÓN DE ESMALTES EN LA PLANTA DE PRODUCCIÓN DE LA EMPRESA
GRAIMAN.

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