



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

LOPEZ TORRES RONALD ISMAEL

Correo electrónico: rlopezt4@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO EN MECATRÓNICA

Carrera: MECATRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO MECATRÓNICO DE UNA MÁQUINA SECADORA DE
BOTELLAS DE VIDRIO EN UNA LÍNEA DE PRODUCCIÓN DE CERVEZA ARTESANAL. URL:
<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/24292>

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