



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

ORTIZ SALAS ALEX PAUL

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECÁNICO

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2014

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UN SISTEMA DE INSONORIZACIÓN Y VENTILACIÓN PARA CUARTOS DE MÁQUINAS. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/6582>

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