



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 03 mayo 2025

**ONTANEDA ZAPATA ROBERTO JAVIER**

Correo electrónico: [rontaneda@est.ups.edu.ec](mailto:rontaneda@est.ups.edu.ec)

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO MECÁNICO**

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2015

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN RODETE DE VENTILADOR  
CENTRÍFUGO DE 100 CFM PARA EL LABORATORIO DE TERMOFLUIDOS DE LA  
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA CAMPUS KENNEDY. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/8926>

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