



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 17 June 2025

ALVARADO ASTUDILLO JAIME MARCELO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECÁNICO

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2003

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO DE UN SISTEMA DE RECOLECCIÓN DE SEDIMENTOS DE LAS LAGUNAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE LA CIUDAD DE CUENCA.

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