



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

LOMAS MARTINEZ DARWIN CAMILO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECÁNICO

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2017

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: ANÁLISIS Y SIMULACIÓN DE LOS SISTEMAS DE CALENTAMIENTO DE AGUA PARA PISCINAS, POR MEDIO DE BOMBAS DE CALOR. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/13670>

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