



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

CARMILEMA TONATO RUBEN ALEJANDRO

Correo electrónico: rcarmilema@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: REDISEÑO DE LA RED DE VAPOR DEL ÁREA SUBCENTRAL DE
ESTERILIZACIÓN Y QUIRÓFANOS DEL HOSPITAL CARLOS ANDRADE MARÍN. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/6978>

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