



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

## **CARMILEMA TONATO RUBEN ALEJANDRO**

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