



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 19 mayo 2024

## **CARTUCHE NAGUA MARCELO EFREN**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO MECÁNICO**

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2018

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO Y SIMULACIÓN DE UNA MÁQUINA PARA APLICAR PINTURA EPÓXICA AL INTERIOR DE TUBERÍAS DE ACERO DE 24 A 30 PULGADAS PARA USO INDUSTRIAL. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/14981>

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