



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

## **PILICITA CARDENAS JHONATAN PAUL**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO MECÁNICO**

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: ESTUDIO DE LA DUREZA SUPERFICIAL OBTENIDA EN EL ACERO AISI 5115 (E410) MEDIANTE EL TRATAMIENTO TÉRMICO DE CEMENTADO VARIANDO EL CONTENIDO DE CARBONO EN LA ATMÓSFERA DEL HORNO.

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