



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 02 May 2025

## **PACHACAMA CAIZA JOSUE SANTIAGO**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELÉCTRICO**

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2012

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: REDIMENSIONAMIENTO Y AUTOMATIZACIÓN DE LA MÁQUINA DE  
TALADRADO Y ROSCADO DE PIEZAS MODELO DIEDESHEIM LSA-4 PARA LA EMPRESA

FV. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/3238>

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