



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 04 mayo 2025

LIGNA CACHAGO JEFFERSON DAVID

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECÁNICO

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: CARACTERIZACIÓN DEL ACERO K100 UTILIZADO EN LA
FABRICACIÓN DE HERRAMIENTAS APLICADAS A LA INDUSTRIA DE LA MADERA. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/23457>

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