



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 09 junio 2025

## JUMBO SARANGO DARWIN EFRAIN

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO MECÁNICO**

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2015

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA BAROLADORA

SEMIAUTOMÁTICA PARA PLANCHAS DE 2400MM. DE LONGITUD CON ESPESORES

DESDE 2MM. HASTA 12MM.. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/8614>

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