



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 04 junio 2024

NARANJO SUPO JASON ARIEL

Correo electrónico: jnaranjos1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO EN MECATRÓNICA

Carrera: MECATRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA MÁQUINA SECADORA PARA
CACAO TIPO ROTATORIA EMPLEANDO UN SISTEMA DE SECADO AUTOMATIZADO. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/25007>

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