



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 27 April 2025

ARTOS ROCHA CRISTIAN PATRICIO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECÁNICO

Carrera: MECÁNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO Y SIMULACIÓN DE DISPOSITIVOS PARA ENSAYOS MECÁNICOS MEDIANTE EL USO DE SOFTWARE CAD CAM CAE PARA UNA MÁQUINA UNIVERSAL DE ENSAYOS ADAPTABLES A UNA CELDA DE CARGA DE 5KN.

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