



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

MACAS ESPINOZA CHRISTIAN JAVIER

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECATRÓNICO

Carrera: INGENIERÍA MECATRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA INCUBADORA INDUSTRIAL DE HUEVOS IMPLEMENTANDO CONTROL DE NIVEL DE CO₂ PARA LA EMPRESA FORRAJE VERDE HIDROPÓNICO FVH. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/22474>

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