



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

BOLAÑOS GAONA ANDRES BOLIVAR

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECÁNICO

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2018

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA MÁQUINA DISPENSADORA AUTOMÁTICA DE MATERIALES DE ESCRITORIO MEDIANTE EL USO DE LA PLATAFORMA ARDUINO. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/16062>

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