



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

## **BONIFAZ JATIVA PAMELA ANNABELL**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERA BIOTECNÓLOGA**

Carrera: BIOTECNOLOGÍA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: PRODUCCIÓN DE METABOLITOS SECUNDARIOS MEDIANTE  
FERMENTACIÓN LÍQUIDA A PARTIR DE TRICHODERMA Y BACILLUS PARA EL CONTROL  
DE HONGOS AISLADOS DE PITAHAYA ROJA (HYLOCEREUS UNDATUS). URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/26262>

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