



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

## TRUJILLO ASTUDILLO JOSE MANUEL

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO INDUSTRIAL**

Carrera: INGENIERÍA INDUSTRIAL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: PROPUESTA DE FACTIBILIDAD DE OBTENER BIOGÁS CON  
DESECHOS ORGÁNICOS DE MANERA ARTESANAL EN HOGARES DE LA CIUDAD DE  
GUAYAQUIL. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/27513>

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