



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 10 junio 2025

## ARANA PEÑAFIEL SAILY YAMILED

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERA INDUSTRIAL**

Carrera: INGENIERÍA INDUSTRIAL [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: ECONOMÍA CIRCULAR; FACTIBILIDAD DE REUTILIZACIÓN DE RESIDUOS DE PLÁSTICOS PET, PBD PARA LA FABRICACIÓN DE CARTERAS ECODRIM.

URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/24081>

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