



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 25 April 2025

REDROVAN NARANJO JIMMY ALEXANDER

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO DE SISTEMAS

Carrera: INGENIERÍA DE SISTEMAS [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: ANÁLISIS PEST BASADO EN MAPAS DE DECISIÓN DIFUSO

APLICACIÓN A LA INDUSTRIA TECNOLÓGICA DEL ECUADOR. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/22287>

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