



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 01 May 2025

LOPEZ PAGALO RONALDO ISAIAS

Correo electrónico: rlopezp2@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO INDUSTRIAL

Carrera: INGENIERÍA INDUSTRIAL [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO DE UN SISTEMA HIDRÁULICO DE EXTINCIÓN CONTRA INCENDIOS EN BASE A LA NORMATIVA NFPA PARA UNA INDUSTRIA LÁCTEA DE LA CIUDAD DE GUAYAQUIL. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/21066>

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