



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

CHACAGUASAY GUAMAN BLANCA AZUCENA

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERA INDUSTRIAL

Carrera: INGENIERÍA INDUSTRIAL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2025

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO HIDRÁULICO DE UN SISTEMA DE EXTINCIÓN CONTRA INCENDIOS EN BASE A LA NORMATIVA NFPA PARA UNA INDUSTRIA GRÁFICA DE LA CIUDAD DE GUAYAQUIL. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/29902>

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