



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

PINELA CHIRIGUAYA IVAN MARCELO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO INDUSTRIAL

Carrera: INGENIERÍA INDUSTRIAL [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2020

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: EXAMEN COMPLEXIVO.

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