



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 28 abril 2025

## VILLACIS VARGAS OSCAR IVAN

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO INDUSTRIAL**

Carrera: INGENIERÍA INDUSTRIAL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2015

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN BANCO DE PRUEBAS  
NEUMÁTICO PARA CALIBRACIÓN DE PRESIÓN EN MANÓMETROS Y VACUÓMETROS,  
PARA LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA EN LA SEDE GUAYAQUIL.

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