



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 07 mayo 2024

## **MENJIVAR ROSALES OSKAR EMILIO**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2015

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN MÓDULO DIDÁCTICO  
EMPLEANDO LA RED DE COMUNICACIÓN INDUSTRIAL AS-INTERFACE CON  
ARRANCADOR DE MOTOR 24V DC AS-INTERFACE K60 PARA EL LABORATORIO DE  
AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA SEDE  
GUAYAQUIL. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/10373>

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