



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 05 mayo 2025

ZAMBRANO MONSERRATE RENE EDUARDO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELECTRÓNICO

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2018

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UNA RED MODBUS/RTU ENTRE DOS AUTÓMATAS PROGRAMABLES S7-1200 BASADO EN EL ESTÁNDAR RS485. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/16357>

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