



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 25 April 2025

SILVA TORRES DAVID ANDRES

Correo electrónico: dsilvat1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELECTRÓNICO

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2020

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE MONITOREO EN TIEMPO REAL DE SENSORES DE TEMPERATURA, TURBIDEZ, TDS Y PH PARA LA CALIDAD DEL AGUA UTILIZANDO LA TECNOLOGÍA LORAWAN. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/19627>

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