



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 19 octubre 2024

TOVAR TAPIA JOEL ENRIQUE

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELECTRÓNICO

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: REPOTENCIACIÓN DE UN MÓDULO INTERACTIVO A TRAVÉS DE ARDUINO CON COMUNICACIÓN DE RADIOENLACE A IOT Y NODE RED PARA INTEGRACIÓN A DJANGO EN LA VISUALIZACIÓN Y ALMACENAMIENTO DE DATOS (SQL SERVER). URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/28131>

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