



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 24 abril 2025

MANZANO ANGULO ALVARO ADRIAN

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELECTRÓNICO

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN BANCO DE PRUEBAS PARA
SIMULACIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y SEGURIDAD PERIMETRAL PARA REDES LOCALES
Y WAN'S UTILIZANDO SOFTWARE LIBRE A TRAVÉS DE GNS3. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/26228>

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