



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 18 mayo 2024

VILEMA URQUIZO VINICIO JONATHAN

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELECTRÓNICO

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DESARROLLO DE UN CONTROL DE POSICIÓN PID FRACCIONAL
OPTIMIZADO POR BIO-HEURÍSTICA PARA UN MOTOR DC DE IMÁN PERMANENTE..

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