



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

CHAPACA GARZON JOHN ALEJANDRO

Correo electrónico: jchapacag@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 CONTROLADOR DE TEMPERATURA I+PD
SOBRE PLATAFORMA ARM PARA UN ENTRENADOR DE PLANTA DE CONTROL (EPC) .

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