



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

SERRANO ESPINOZA EDWIN GERMAN

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO DE SISTEMAS

Carrera: INGENIERÍA DE SISTEMAS [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2020

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ANÁLISIS, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE FIRMAS ELECTRÓNICAS
EN DOCUMENTOS INSTITUCIONALES Y LA VERIFICACIÓN MEDIANTE
DIRECCIONAMIENTO CON CÓDIGOS QR PARA LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA
SALESIANA. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/18259>

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