



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 20 mayo 2024

ARANDA ALVARADO ALEX ENRIQUE

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO DE SISTEMAS

Carrera: INGENIERÍA DE SISTEMAS [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: EVALUACIÓN DE ALGORITMOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD
PARA MITIGAR LOS RIESGOS EN LAS TRANSACCIONES COMERCIALES QUE REALIZAN
LAS EMPRESAS PÚBLICAS.

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