

**PALTIN GUAMANRRIGRA LUIS FABIAN**

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

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO DE SISTEMAS**

Carrera: INGENIERÍA DE SISTEMAS [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ANÁLISIS COMPARATIVO DE LAS PLATAFORMAS AMAZON,  
GOOGLE, AZURE, PARA INTERNET DE LAS COSAS "IOT" USANDO NODE-RED COMO  
MIDDLEWARE. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/24045>

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