

## **SURIAGA ESPINOZA JOEL DAVID**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: SISTEMA DE CAMARAS PARA LA DETECCION DE MASCARILLAS  
CON PYTHON Y RASPBERRY PI CON COMUNICACIÓN INALÁMBRICA A TRAVÉS DE GSM.

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