

## **PIÑA NARVAEZ HELLEN PATRICIA**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERA ELECTRÓNICA**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN CON DETECCIÓN DE MOVIMIENTO, SUPERVISIÓN REMOTA CON APLICACIÓN ANDROID ALERTAS VIA EMAIL Y SMS DE BAJO COSTO APLICANDO EL SISTEMA RASPBERRY PI PARA EL LABORATORIO DE COMPUTACIÓN DE LA UNIDAD EDUCATIVA RAMÓN BEDOYA NAVIA. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/20604>

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