



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 24 April 2025

LOPEZ GUAIGUA BRENDA MISHELL

Correo electrónico: blopezg1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERA BIOMÉDICA

Carrera: BIOMEDICINA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2025

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN PROTOTIPO DE ALERTA PARA LA DETECCIÓN DE CAÍDAS MEDIANTE EL USO DE SENSORES INERCIALES Y ECG EN ADULTOS MAYORES CON DIABETES TIPO II.

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