

GUAMAN ITURRALDE LUIS ALBERTO

Correo electrónico: lguamani1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO EN MECATRÓNICA

Carrera: MECATRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2025

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: MÓDULO DIDÁCTICO DE EMULACIÓN DE MOVIMIENTOS CARDIACOS
CON CONTROL PID PARA EL ÁREA MÉDICA. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/30526>

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