

**RAMOS ZAMBRANO HUGO ERNESTO**

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

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO EN MECATRÓNICA**

Carrera: MECATRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN DISPOSITIVO PARA MEDIR  
FUERZAS ORTOGONALES EN EL TORNEADO DE ACEROS DE MEDIA ALEACIÓN  
UTILIZANDO GALGAS EXTENSIOMÉTRICAS. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/27274>

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