

## CHANGOLUISA SIMBAÑA ERICK PAUL

Correo electrónico: echangoluisas@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 PROTOTIPO DE BRAZO  
ROBÓTICO COLABORATIVO EN LA MOVILIZACIÓN DE CIRCUITOS IMPRESOS  
CONTROLADO MEDIANTE UNA APLICACIÓN MÓVIL. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/27199>

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