

## **CALLE AREVALO LUIS ALFREDO**

Correo electrónico: [lcallea@est.ups.edu.ec](mailto:lcallea@est.ups.edu.ec)

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2015

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE PRÓTESIS DE MIEMBRO INFERIOR  
MONITOREADO DESDE UN COMPUTADOR PERSONAL. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/8843>

### **MAGÍSTER EN MÉTODOS MATEMÁTICOS Y SIMULACIÓN NUMÉRICA EN INGENIERÍA**

Programa de Posgrado: MAESTRÍA EN MÉTODOS MATEMÁTICOS Y SIMULACIÓN  
NUMÉRICA EN INGENIERÍA

Nivel de estudios: MAGISTER

Año de titulación: 2017

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: PROPUESTA DE UN MODELO MECÁNICO Y ANÁLISIS CINEMÁTICO  
DE UN EXOESQUELETO DE SEIS GRADOS DE LIBERTAD PARA PERSONAS CON DAÑO  
EN LA MÉDULA ESPINAL.