

## **SERPA ANDRADE LUIS JAVIER**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRONICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2006

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA DE CONTROL BASADO EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA MEDICIÓN DE TEMPERATURA.

### **TECNÓLOGO EN ELECTRÓNICA**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TÉCNICO SUPERIOR

Año de titulación: 2005

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA ELECTRÓNICO DE GRABACIÓN Y REPRODUCCIÓN DE VOZ PARA AYUDA EN EL APRENDIZAJE DE NIÑOS ESPECIALES.

### **MAGÍSTER EN CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIALES**

Programa de Posgrado: MAESTRÍA EN CONTROL Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIALES

Nivel de estudios: MAGISTER

Año de titulación: 2014

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: PROPUESTA DE UN MÉTODO BASADO EN VISIÓN POR  
COMPUTADORA COMO HERRAMIENTA DE APOYO EN EL DIAGNÓSTICO ENDOSCÓPICO.

**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: DISEÑO DE UN SISTEMA INTELIGENTE DE PREDICCIÓN Y  
SIMULACIÓN PARA LA ESCRITURA EN NIÑOS CON ESPASTICIDAD.

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