

## **AGUILERA SARRIA CARLOS JONATHAN**

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

Título(s) obtenido(s):

### **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: 2018

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: MODELADO, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE  
ELEVACIÓN MECATRÓNICO DE UN GRADO DE LIBERTAD CON CONTROL ÓPTIMO POR  
ESPACIOS DE ESTADO.

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