

## HARO ZUÑIGA JULIO ANDRES

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO MECÁNICO AUTOMOTRIZ**

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2017

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ESTIMACIÓN DE LAS EMISIONES CONTAMINANTES DE VEHÍCULOS  
CON MOTOR DE ENCENDIDO PROVOCADO MEDIANTE ANÁLISIS DE RUIDO A TRAVÉS  
DE HERRAMIENTAS DE CLASIFICACIÓN DE APRENDIZAJE. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/14925>

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