

## **MANTILLA LEON CHRISTIAN ALFREDO**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO MECÁNICO AUTOMOTRIZ**

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2015

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ESTUDIO DE LOS EFECTOS DE LA APERTURA DE LA VÁLVULA EGR  
EN LA COMBUSTIÓN DE UN MOTOR DE ENCENDIDO POR COMPRESIÓN CRDI,  
MEDIANTE EL USO DE TERMOGRAFÍA INFRARROJA. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/7694>

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