

**ESPINOZA ZAMBRANO CRISTIAN JOEL**

Correo electrónico: cespinozaz1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO MECÁNICO AUTOMOTRIZ**

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: IMPLEMENTACIÓN DE UN MÓDULO GENERADOR DE FALLOS PARA  
UN BANCO DIDÁCTICO CON MOTOR KIA 1.8 T8D. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/24657>

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