

**ESPARZA QUIZHPI DARIO JAVIER**

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

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO MECÁNICO AUTOMOTRIZ**

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2022

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: PLAN DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO ASISTIDO POR  
ORDENADOR (GMAO) PARA MAQUINARIA PESADA DE LA COMPAÑÍA DE EXTRACCIÓN  
DE CUARZO ROMERO LOAIZA JOSÉ MIGUEL. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/23684>

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