

**ARMAS GUAYASAMIN JONATHAN ALEJANDRO**

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

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO MECÁNICO**

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROTOTIPO DE CORTADORA  
LÁSER CNC PARA EL GRABADO Y CORTE DE MADERA (MDF) DE UN ESPESOR 4MM,  
PARA LA EMPRESA SERVIHARDMETAL. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/19961>

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