

## **GUARACA URGILES RONNY PATRICIO**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO MECATRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA MECATRÓNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: AUTOMATIZACIÓN DE UN ROBOT CARTESIANO PARA UN PROCESO  
DE REVESTIMIENTO EN PLACAS METÁLICAS MEDIANTE SOLDADURA DURA. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/21119>

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