



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 22 July 2024

CHUCARALAO MINCHALA BYRON ISRAEL

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO EN MECATRÓNICA

Carrera: MECATRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: DISEÑO DE UNA MÁQUINA LÁSER PARA CORTE Y GRABADO DE
MATERIALES NO METÁLICOS EN LA EMPRESA "S.T.S". URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/21439>

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