



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 03 junio 2024

ESPINOZA VELASCO JULIO ANDRES

Correo electrónico: jespinozav1@est.ups.edu.ec

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO AMBIENTAL

Carrera: INGENIERÍA AMBIENTAL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO DE UN PROTOTIPO DE MAQUINARIA MINERA QUE
TRANSFORME LA ENERGÍA MECÁNICA NO UTILIZADA EN ENERGÍA ELÉCTRICA. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/26119>

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