



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 04 mayo 2025

**REYNA ZUÑIGA EDISON ALEXANDER**

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

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO EN MECATRÓNICA**

Carrera: MECATRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2024

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO DEL PUENTE GRÚA PARA TRANSPORTE DE PLACAS  
METÁLICAS UTILIZANDO SUJECCIÓN POR VENTOSAS. URL:

<http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/29071>

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