



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 24 abril 2024

AYALA HERRERA ALVARO MAURICIO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECÁNICO

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2018

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: ELABORACIÓN DE UN PROGRAMA EN JAVA PARA DISEÑO DE LA VIGA PRINCIPAL Y SELECCIÓN DE ELEMENTOS MECÁNICOS PARA PUENTES GRÚA DE CAPACIDAD HASTA 50 TONELADAS Y LUZ ENTRE 3 Y 30 METROS CON VIGAS TIPO CAJÓN. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/15118>

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