



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 27 April 2025

ARCENTALES GUAMAN JONNATHAN JAVIER

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO MECÁNICO AUTOMOTRIZ

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA AUTOMOTRIZ [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DE LA BICICLETA
ELÉCTRICA, COMO MEDIO DE MOVILIDAD ACTIVA EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR, CASO
UPS SEDE CUENCA.

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