



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 21 mayo 2024

## 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)