

## **TUPIZA GUAYASAMIN JONATHAN VINICIO**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO MECÁNICO**

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: MODELO CINEMÁTICO DEL MOVIMIENTO DE BRAZOS DE  
OPERARIOS ZURDOS EN EL USO DEL TALADRO DE PEDESTAL.

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