

## **VACACELA COSTA ANDRES SEGUNDO**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO MECÁNICO**

Carrera: INGENIERÍA MECÁNICA [UNIFICADA]

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2021

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: ESTABLECIMIENTO DE TRES BASES DE DATOS PARA LA  
DETECCIÓN DE FALLOS EN RODAMIENTOS MEDIANTE SEÑALES ACÚSTICAS,  
VIBRACIONALES Y DE CORRIENTE. URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/19547>

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