

## **RUGEL CAMPOVERDE DAVID ANDRES**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO AUTOMOTRIZ**

Carrera: INGENIERÍA AUTOMOTRIZ

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: ESTUDIO DE LAS EMISIONES DE DIÓXIDO DE CARBONO (CO<sub>2</sub>) Y ÓXIDOS DE NITRÓGENO (NOX) PROVENIENTES DEL BIODIESEL A BASE DE ACEITES EMPLEADOS EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA Y LA REUTILIZACIÓN DE ESTE EN UN MOTOR DE COMPRESIÓN EURO 5, EN EL DISTRITO METROPOLITANO DE QUITO.

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