

## **ORELLANA APOLINARIO ANDRES OCTAVIO**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2015

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE MALETAS DIDACTICAS CON MINI PLC LOGO PARA APLICACIONES DE ARRANQUE E INVERSIÓN DE GIRO DE MOTORES.

URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/10415>

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