

## **GUANOCHANGA PORTILLA EDGAR OSWALDO**

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2016

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DESARROLLO DE LA AUTOMATIZACIÓN EN LA SALA DE JARABES  
DE LA FÁBRICA ORANGINE PARA EL AÑO 2015. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/13084>

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