



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 29 April 2024

## CHANG ARAMBULO MANUEL ERNESTO

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

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERO DE SISTEMAS**

Carrera: INGENIERÍA DE SISTEMAS

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2015

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: IMPLEMENTACIÓN DE UN SOFTWARE QUE PERMITA INTEGRAR LAS REDES SOCIALES CON LA TV DIGITAL EN TIEMPO REAL PARA UN CANAL DE TELEVISIÓN DESARROLLADO EN GINGA\_NCL. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/10344>

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