

**INGA LOJANO GERARDO MARCELO**

Correo electrónico: [ginga@est.ups.edu.ec](mailto:ginga@est.ups.edu.ec)

Título(s) obtenido(s):

**INGENIERO ELECTRÓNICO**

Carrera: INGENIERÍA ELECTRÓNICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2014

Sede: MATRIZ CUENCA

Trabajo de titulación: PLANTEAMIENTO DE NORMATIVAS Y DISEÑO DE UNA  
HERRAMIENTA PARA CREAR UN MODELO DE DISEÑO DE LA RED INTERNA DE  
SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES CON FIBRA ÓPTICA APLICADA A SOLUCIONES  
HABITACIONALES DE LA CIUDAD DE CUENCA PARA LA EMPRESA ETAPA EP.. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/6564>

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