



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 09 junio 2025

IZA GUAMANTICA FREDDY SANTIAGO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELÉCTRICO

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2013

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: AUTOMATIZACIÓN DE LA S/E EUGENIO ESPEJO DE LA EMPRESA
ELÉCTRICA QUITO S.A APLICANDO LA NORMA IEC 61850. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/4188>

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