



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 04 mayo 2025

GUANOLUISA CRUZ CÉSAR HUMBERTO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELÉCTRICO

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2015

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: FACTIBILIDAD TÉCNICA DE IMPLEMENTACIÓN DE SMART METERING EN ZONAS RURALES CON TECNOLOGÍAS DE RADIO COGNITIVA EN LOS ESPACIOS EN BLANCOS DE TELEVISIÓN. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/7989>

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