



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 19 mayo 2024

SANTACRUZ CARCELEN ERMEL GIOVANNY

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELÉCTRICO

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2018

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: DESPLIEGUE ÓPTIMO DE REDES DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICAS
SOTERRADAS USANDO MÉTODOS METAHEURÍSTICOS Y SIMULACIÓN. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/15076>

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