



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 24 April 2024

LEDESMA GUITARILLA MARCO VINICIO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELÉCTRICO

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2017

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: OPTIMIZACIÓN DEL DESPACHO DE ENERGÍA EN EL SISTEMA
ELÉCTRICO DE POTENCIA USANDO GAMS. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/14045>

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