



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 29 abril 2024

CASTRO GUAMAN MIGUEL PAUL

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO ELÉCTRICO

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2015

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: DISEÑO DE ILUMINACIÓN CON LUMINARIAS TIPO LED BASADO EN EL CONCEPTO EFICIENCIA ENERGÉTICA Y CONFORT VISUAL, IMPLEMENTACIÓN DE ESTRUCTURA PARA PRUEBAS. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/10253>

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