

BARRERA MERCHAN CARLOS ARMANDO

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERO EN ELECTRICIDAD CON MENCIÓN EN SISTEMAS DE POTENCIA Y DISEÑO DE MAQUINARIA

Carrera: INGENIERÍA ELÉCTRICA

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2013

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: ANÁLISIS DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA QUE PERMITA OPTIMIZAR EL CONSUMO DE ENERGÍA EN GRÚAS DEL PUERTO DE GUAYAQUIL.

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