

**ZAMBRANO ORELLANA JONATHAN DAMIAN**

Correo electrónico: jzambranoo@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: 2015

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: ESTUDIO Y ANÁLISIS DE CALIDAD DE ENERGÍA EN EL CUARTO  
ELÉCTRICO DE SERVICIOS GENERALES, PLANTA GUAYAQUIL HOLCIM-ECUADOR.. URL:

<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/5303>

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