



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 14 junio 2025

## **ESPARZA VILLACIS SAMANTHA LILIBETH**

Correo electrónico: [sesparza@est.ups.edu.ec](mailto:sesparza@est.ups.edu.ec)

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERA ELÉCTRICA**

Carrera: ELECTRICIDAD

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: ANÁLISIS DE FACTIBILIDAD DE UN SISTEMA DE GENERACIÓN DE ENERGÍA FOTOVOLTAICA USANDO DIFERENTES CONTROLADORES DE CARGA.

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