



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 27 April 2025

RUIZ CRUZ JOHANNA ELIZABETH

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERA AMBIENTAL

Carrera: INGENIERÍA AMBIENTAL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2016

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: ESTUDIO A ESCALA DE LABORATORIO DEL COMPORTAMIENTO DE
CELDAS SOLARES DSSCS , UTLIZANDO ELECTROLITO BIODEGRADABLE NO

PATENTADO Y EL TINTE SQ2. URL: <https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/13347>

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