



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana
Fecha de Impresión: 05 mayo 2025

LOZANO MACIAS ANDREA ELIZABETH

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

Título(s) obtenido(s):

INGENIERA COMERCIAL CON MENCIÓN EN MARKETING

Carrera: ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2015

Sede: GUAYAQUIL

Trabajo de titulación: ANÁLISIS DE LA CADENA DE SUMINISTRO DE LAS EMPRESAS DEL SECTOR METALMECÁNICO DE LA CIUDAD DE GUAYAQUIL Y SU INCIDENCIA EN LA COMPETITIVIDAD EN LOS MERCADOS DE LA COMUNIDAD ANDINA DE NACIONES. URL:
<https://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/10021>

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