

**Tesis recibidas de la Licenciatura en Ingeniería Industrial**  
Enero 2020 - Marzo 2024

Clasificación	Título	Autor	Año	Enlace
URL 02 T1541	Estandarización y mejora del proceso de empaque en una empresa agroexportadora de vegetales congelados ubicada en San José Pínula	Lemus Nisthal, Miguel Estuardo	2020	<a href="http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2020/02/04/Lemus-Miguel.pdf">http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2020/02/04/Lemus-Miguel.pdf</a>
URL 02 T1539	Estudio de Prefactibilidad Técnica y Economía para la aplicación del concepto de Economía Circular en un proceso de reciclado del plástico	Faerrón Dollagaray, Lisa María	2020	<a href="http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/seol/2020/02/04/Faerron-Lisa.pdf">http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/seol/2020/02/04/Faerron-Lisa.pdf</a>
URL 02 T1562	Plan de optimización para el proceso de importación de una empresa Distribuidora de equipos de Refrigeración y Aire acondicionado en la ciudad de Guatemala	Arévalo Godínez, Karin Virginia	2020	<a href="http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2020/02/04/Arevalo-Karin.pdf">http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2020/02/04/Arevalo-Karin.pdf</a>
URL 02 T1574	Propuesta para el mejoramiento y control del proceso de abastecimiento interno de material médico quirúrgico del área de cirugía maxilofacial en el Hospital Nacional Roosevelt por medio de la metodología 5's	Matta Molina, Ingrid Guisela	2020	<a href="http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2021/02/04/Matta-Ingrid.pdf">http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2021/02/04/Matta-Ingrid.pdf</a>
URL 02 T1609	Propuesta de mejora de la línea de producción de envase de 1/4 de galón en una empresa que fabrica productos de hojalata en la ciudad de Guatemala	Morales Rodríguez, Karen Elizabeth	2021	<a href="https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1285194800007696">https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1285194800007696</a>
URL 02 T1588	Propuesta de modelo para planificación del abastecimiento e inventarios de dispositivos e insumos de la franquicia de endocrinología en Merck Guatemala	Grau Orozco, Evelyn Aixa	2021	<a href="http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2021/02/16/Grau-Evelyn.pdf">http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2021/02/16/Grau-Evelyn.pdf</a>

URL 02 T1584	Propuesta de una estructura de planes de pensiones para mejorar las condiciones socio-económicas de las personas jubiladas en Guatemala	Pellecer Chocano, Paulina	2021	<a href="http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2021/02/04/Pellecer-Paulina.pdf">http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2021/02/04/Pellecer-Paulina.pdf</a>
URL 02 T1579	Estudio de tiempos en una línea de producción de zapatos artesanales, para la implementación de un sistema de remuneración por rendimiento	Roma Wampl, Juan Diego	2021	<a href="http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2021/02/04/Roma-Juan.pdf">http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2021/02/04/Roma-Juan.pdf</a>
URL 02 T1585	Estudio de prefactibilidad para la creación de una empresa de autolavado en la ciudad de Guatemala	De León Sánchez, Luis Enrique	2021	<a href="http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2021/02/04/Sanchez-Luis.pdf">http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2021/02/04/Sanchez-Luis.pdf</a>
URL 02 T1597	Propuesta de gestión de recursos humanos en una MIPYME del sector de restaurantes en la ciudad de Guatemala	Quiroa López, Aylín Marivy	2021	<a href="http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2021/02/04/Quiroa-Aylin.pdf">http://bibliod.url.edu.gt/Tesis/wevg/2021/02/04/Quiroa-Aylin.pdf</a>
URL 02 T1624	Aplicación de herramientas de ingeniería industrial para la mejora de la gestión del proceso productivo del café en Finca "La Bonita" en el municipio de Santa Cruz El Naranjo, Santa Rosa, Guatemala	Lapola Klein, Luis Guillermo	2022	<a href="https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Lapola-Luis.pdf">https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Lapola-Luis.pdf</a>
URL 02 T1615	Gobierno corporativo en empresas familiares	Lara Castillo, José Antonio	2022	<a href="https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Lara-Jose.pdf">https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Lara-Jose.pdf</a>
URL 02 T1614	Análisis de brecha para el Sistema de alertas Temprana basado en la Norma ISO 9001:2015 gestionado por INCYT de la URL	Méndez Perez, Santos Darling	2022	<a href="https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1285346150007696">https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1285346150007696</a>
URL 02 T1619	Análisis y propuesta de mejoras del sistema de generación y transporte de vapor del Laboratorio de Operaciones Unitarias del TEC Landívar	Landaverde Martínez, David Harry	2022	<a href="https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Landaverde-David.pdf">https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Landaverde-David.pdf</a>
URL 02 T1625	Análisis y propuesta del rediseño del proceso de distribución de bebidas para aprovechar cobertura y optimizar recursos	Valdéz Barahona, Carlos Gilberto	2022	<a href="https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Valdez-Carlos.pdf">https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Valdez-Carlos.pdf</a>
URL 02 T1616	Diagnóstico e identificación de atributos y variables críticas de los empaques de cartón corrugado para la reducción de desperdicio en una empresa corrugadora de empaques	Monterroso Santizo, Hugo Estuardo	2022	<a href="https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Monterroso-Hugo.pdf">https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Monterroso-Hugo.pdf</a>

URL 02 T1632	Elaboración de Plan de Prevención de Riesgos Laborales para una empresa de producción y exportación de aguacate ubicada en el municipio de Barberena, departamento de Santa rosa de la república de Guatemala	Rivera Méndez, María Ana Raquel	2022	<a href="https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Rivera-Maria.pdf">https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Rivera-Maria.pdf</a>
URL 02 T1631	Estudio de prefactibilidad para el desarrollo e implementación de un centro educativo de nivel preescolar en la Región Metropolitana de Guatemala	Arriola Solís, Jhoseline Mishell	2022	<a href="https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Arriola-Jhoseline.pdf">https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Arriola-Jhoseline.pdf</a>
URL 02 T1640	Estudio de prefactibilidad para la creación de una empresa dedicada a la comercialización de equipos de tecnología gráfica en el departamento de Guatemala	Mansilla Dubón, Katherine Lorraine	2022	<a href="https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Mansilla-Katherine.pdf">https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2022/02/04/Mansilla-Katherine.pdf</a>
URL 02 T1648	Propuesta de estructuración de un plan de seguridad industrial para una empresa de reciclaje en el departamento de Guatemala	Oliva Hurtado, Valeria Lucia	2023	<a href="https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2023/02/04/Oliva-Valeria.pdf">https://biblior.url.edu.gt/wp-content/uploads/publiwevg/Tesis/2023/02/04/Oliva-Valeria.pdf</a>
URL 02 T1654	Diseño y propuesta de plan de implementación de análisis de peligros y puntos críticos de control -HACCP- en una planta de embutidos ubicada en la ciudad de Guatemala, con el objetivo de garantizar la inocuidad de estos.	Hernandez Alvarado, Rossinna Anaite	2023	<a href="https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1283767860007696">https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1283767860007696</a>
URL 02 T1665	Presentación de una propuesta y manual de ejecución de mejora continua utilizando la metodología de manufactura esbelta en el área de envasado y empaque de una planta fabricante de grasas vegetales para el consumo humano.	Campos López, Daniela María	2023	<a href="https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1286635130007696">https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1286635130007696</a>
URL 02 T1663	Propuesta de modificaciones en los procesos del área de formulación para el aumento de la capacidad de diseño de producción de frijoles volteados en una empresa de alimentos en ciudad de Guatemala.	García Rodríguez, José Fernando	2023	<a href="https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1286637250007696">https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1286637250007696</a>
URL 02 T1662	Propuesta de técnicas de control de calidad para cumplir con la aprobación de producto en proceso y terminado en bobinas de polietileno y polipropileno en la industria de plásticos para empaques de alimentos.	Urbina Garrido, Andrea Sofía	2023	<a href="https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1286567720007696">https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1286567720007696</a>

URL 02 T1673	Diseño de un manual y sus métricas para la implementación de un programa de salario emocional para las empresas del sector privado de la ciudad de Guatemala.	Dubón Castellanos, Andrea Fabiola	2024	<a href="https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1298424460007696">https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1298424460007696</a>
URL 02 T1671	Rediseño de la arquitectura empresarial de la microempresa Guatstore para la mejora de los procesos de venta y compra en el E-Commerce.	Saenz González, Maria José	2024	<a href="https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1298226050007696">https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/1298226050007696</a>
URL 02 T1681	Estudio de prefactibilidad para la implementación de los niveles preprimaria y diversificado en el Centro Educativo de Formación Integral Discípulos de Jesús (DDJ) ubicado en la cabecera departamental Santa Cruz del Quiché, departamento del Quiché.	Rodríguez Hernández, Heidy Rashel	2024	<a href="https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/12119687750007696">https://crailandivarlibrary.primo.exlibrisgroup.com/discovery/delivery/502URL_INST:502URL/12119687750007696</a>