

Trabajos de grado - Pregrado

Director	Título	Nombre del estudiante	Institución	Fecha Inicial	Fecha final	Reconocimiento
Carlos Julio Vidal Holguín	Análisis del Lead Time variable en sistemas de control de inventarios en cadenas de abastecimiento con una bodega y N puntos de venta	Andres Felipe Solarte ; Miguel Angel Chacon Garzon	Universidad Del Valle - Sede Cali	2019 Enero	2021 Abril	Aprobada
Juan José Bravo Bastidas	Análisis del impacto de la relación entre operación de molinos y patios de descargue, en el tiempo de permanencia de la caña en un ingenio azucarero	Yulder Andrés Avila Alvarez	Universidad Del Valle - Sede Cali	2020 Febrero	2021 Abril	Aprobada
Juan José Bravo Bastidas	Evaluación del impacto de la metodología Demand Driven DDMRP aplicado en una compañía del sector retail mediante técnicas de simulación	Cristian Fernando Cajas García ; Juan Sebastián Páez Calero	Universidad Del Valle - Sede Cali	2020 Enero	2021 Abril	Aprobada
Vivian Lorena Chud Pantoja	Propuesta de selección de una alternativa de aprovechamiento para residuos sólidos hospitalarios utilizando herramientas de análisis multicriterio	Karen Ximena Valencia ; Luis David Torres	Universidad Del Valle	2019 Noviembre	2021 Enero	Aprobada
Juan Pablo Orejuela Cabrera	Modelo matemático para el ruteo de buses escolares bajo consideraciones ambientales	Jhon Sebastian Gallego Perez	Universidad Del Valle - Sede Cali	2020 Enero	2020 Diciembre	Aprobada
Juan Pablo Orejuela Cabrera	Propuesta de un modelo de distribución de planta dinámico	Alvaro Hernan Libreros	Universidad Del Valle Sede Zarzal	2020 Enero	2020 Diciembre	Aprobada
Martha Lucía Quintero Garzón	Metodología para la selección de proveedores ambientalmente sostenibles	Miguel Angel Rojas Trochez	Universidad Del Valle - Sede Cali	2018 Febrero	2020 Octubre	Aprobada
Camilo Andrés Micán Rincón	Modelo para la cuantificación de riesgos de gestión de portafolios de proyectos en un portafolio caso estudio	Juan Sebastián Arias Rosero	Universidad Del Valle	2019 Enero	2020 Agosto	Aprobada
Carlos Julio Vidal Holguín	Sistemas de pronósticos para ítems con patrón de demanda errática o intermitente	Cristian Quintero Garcia	Universidad Del Valle - Sede Cali	2019 Agosto	2020 Agosto	Aprobada
Juan José Bravo Bastidas	Modelo matemático para resolver el problema de asignación de barcos a muelles (Berth Allocation Problem) considerando mareas y patios en un terminal marítimo de contenedores en Buenaventura	Anderson Leon Diaz ; Jenny Alejandra Carrillo Arce	Universidad Del Valle - Sede Cali	2019 Febrero	2020 Agosto	Aprobada
Camilo Andrés Micán Rincón	Categorización de los factores de riesgo asociados a la interacción entre proyectos de un portafolio de proyectos	Brayan Stiven Martinez Olivar ; Ray Molina Zamora	Universidad Del Valle	2019 Abril	2020 Julio	Aprobada
Carlos Julio Vidal Holguín	Evaluación del impacto operativo de la metodología Demand Driven MRP (DDMRP) con respecto a las políticas (S,Q) y (R,S) en un caso de estudio	Nathalia Vega Aguirre ; Paola Andrea Gomez Chantre	Universidad Del Valle - Sede Cali	2019 Agosto	2020 Julio	Aprobada
Pablo César Manyoma Velásquez	Diseño de un modelo multicriterio para la priorización de alternativas energéticas en zonas no conectadas	Luis Daniel Díaz Tapia	Universidad Del Valle	2019 Enero	2020 Julio	Aprobada
Alvaro Julio Cuadros López	Análisis forense a un proyecto de construcción en la sede Meléndez de la Universidad del Valle	Erika Rocío Medina Aranda	Universidad Del Valle - Sede Cali	2018 Julio	2019 Diciembre	Aprobada
Alvaro Julio Cuadros López	Evaluación de una metodología para la aceleración de actividades con base en la relación tiempo - costo en un proyecto de obra civil	Carlos Eduardo Urrea García ; Linda Maciel Salas Ortiz	Universidad Del Valle - Sede Cali	2018 Junio	2019 Diciembre	Aprobada
Carlos Julio Vidal Holguín	Sistema de control de inventarios de productos de aseo en el almacén de servicios varios de la Universidad del Valle	Juan David Lozano Cando	Universidad Del Valle - Sede Cali	2018 Agosto	2019 Diciembre	Aprobada
Martha Lucía Quintero Garzón	Diseño del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo bajo los requisitos del decreto 1072 de 2015, en una empresa de servicios Call Center en la ciudad de Cali	Johan Castro Pomeo	Universidad Del Valle - Sede Cali	2018 Enero	2019 Diciembre	Aprobada
Martha Lucía Quintero Garzón	Diseño de un Sistema de Gestión bajo las normas ISO 14001:2015 e ISO 45001:2018, en la empresa Pintal Ingeniería S.A.S	Argeisha Gioconda Cuero Moreno ; Diony Gravenhorst Meza	Universidad Del Valle - Sede Cali	2019 Enero	2019 Diciembre	Aprobada
Martha Lucía Quintero Garzón	Sistema de Gestión de Riesgos Laborales en una mediana empresa del sector servicios industriales	Luis Fernando Martínez Bastos	Universidad Del Valle - Sede Cali	2018 Enero	2019 Diciembre	Aprobada
Vivian Lorena Chud Pantoja	Propuesta de modelo de dinámica de sistemas en una red de logística inversa de baterías de plomo-ácido que permita evaluar los riesgos físicos y el impacto al medioambiente y la salud.	Julio Rafael Loaiza ; Sebastian Montealegre	Universidad Del Valle	2018 Agosto	2019 Diciembre	Aprobada
Vivian Lorena Chud Pantoja	Propuesta de un sistema de control de inventarios que optimice los costos totales relevantes en una ferretería en el norte del Valle del Cauca	Ivan Monroy	Universidad Del Valle	2018 Agosto	2019 Diciembre	Aprobada
Alvaro Julio Cuadros López	Control de proyectos de infraestructura vial en la ciudad de Cali considerando variabilidad en el tiempo de ejecución: caso de estudio	Diana Marcela Bohada Cuaces	Universidad Del Valle - Sede Cali	2018 Agosto	2019 Noviembre	Aprobada
José Rafael Tovar Cuevas	Comportamiento de la presencia de Eventos Adversos en la Unidad de Hemato-Oncología Pediátrica de una clínica de nivel IV de atención en la ciudad de Cali.	Hoover León Giraldo	Universidad Del Valle	2018 Febrero	2019 Octubre	Aprobada
Alvaro Julio Cuadros López	Diseño de modelo para la minimización de costos generados por la aceleración de un proyecto perteneciente al sector de la construcción en el Valle del Cauca	Angie Daniela Perea Rios ; Daniela Alejandra Alvarado Sanabria	Universidad Del Valle - Sede Cali	2018 Junio	2019 Septiembre	Aprobada
Oscar Rubiano Ovalle	Estudio del nivel de satisfacción del servicio de transporte masivo en Cali, a través de modelos estructurales	German Sanchez Manjairo ; Miryam Rocío Calle Manrique	Universidad Del Valle	2017 Enero	2019 Septiembre	Aprobada