



**LÍNEA:** 1 SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN

**TEMA:** 101 Sistemas de Gestión de Calidad

**Estado:** 11 Propuesta aprobada

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.101,310	Propuesta de Diseño y documentación en ISO 9001-2015 en la empresa Trece S.A.	DAISSY YANETH ROPERO CASTAÑEDA, 062111013 CRISTINA LISBETH MARTINEZ CANTE, 062111050	Se autoriza prórroga de 4 meses para la entrega del anteproyecto	Ing. JULIO OCHOA
21.101,990	Desarrollo del sistema de gestión de calidad en la empresa PS MAX MULTISOLUCIONES S.A.S. Bajo la norma Iso 9001:2015	JUAN SEBASTIAN CUERVO QUINCHE, 062111114 WILDER RODRIGO DÍAZ PEÑARETE, 062102008	Propuesta aprobada. Se nombra director.	Ing. JULIO OCHOA

**Estado:** 12 Propuesta aplazada

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.101,283	Desarrollo del sistema de gestión de calidad en Avefarma S.A.S. conforme a la norma Iso 9001:2015	DEIVID ESTID OSORIO, 062121102	En atención a su solicitud se informa que su documento está vigente y se otorga una prórroga de 2 meses para la entrega de la propuesta.	Ing. MANUEL ALFONSO MAYORGA MORATO



21.101,991	Desarrollo del sistema de gestión de calidad bajo la norma Iso 9001:2015 en la empresa Gas 3000 Ltda	TEODORO CELY ACERO, 062062166	Propuesta aplazada. Se solicita revisar con el director.	Ing. FERNANDO GONZÁLEZ BECERRA
------------	--	----------------------------------	--	--------------------------------

**Estado:** 14 Propuesta cancelada

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.101.872	Desarrollo del sistema de gestión de calidad Iso 9001:2008 en IMC Cargo International S.A.S.	WILDER RODRIGO DÍAZ PEÑARETE, 062102008	Se cancela la propuesta por vencimiento de términos.	Ing. MANUEL ALFONSO MAYORGA MORATO

**Estado:** 22 Proyecto aprobado y en desarrollo

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.101,480	Desarrollo de un sistema de gestión de calidad basado en la norma Iso 9001:2008 en Inmobiliaria AJM & CIA LTDA	LEONELA SABOGAL MEJÍA, 062082186	La estudiante entrega correcciones para el jurado.	Ing. FERNANDO GONZÁLEZ BECERRA
21.207,160	Sistema de Gestión de Calidad bajo la norma ISO 9001-2015 para la empresa Diseños y Maderas con estilo	JOAN SEBASTIAN VELOZA RODRÍGUEZ, 062112041 MAURICIO RESTREPO PARRA, 062111126	Los juraods aprueban el anteproyecto	Ing. FERNANDO GONZÁLEZ BECERRA

**Estado:** 31 Informe final en evaluación

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
--------	--------	---------	---------------	----------



21.101,254	Desarrollo del sistema de gestión de calidad bajo la norma Iso 9001:2015 para Montacargas de occidente al Día Ltda	LAURA XIMENA ORJUELA CÁRDENAS, 062121072 LUISA NATALIA TRIANA	En atención a su solicitud, el jurado 2 tiene hasta el 3 de febrero de 2017 para entregar la evaluación.	Ing. JULIO OCHOA
------------	--	--	--	------------------

21.101,557	Implementación del sistema de gestión de calidad en Gas Propano de Colombia S.A. ESP basado en la norma Iso 9001:2008	ANGELA PATRICIA ROMERO NARANJO, 062071004	El jurado 2 aprueba el documento final	Ing. RAMÓN MARÍA CUBAQUE MENDOZA
------------	---	---	--	----------------------------------

**Estado:** 32 Informe final aprobado y en sustentación

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.101,562	Desarrollo del sistema de gestión de calidad basado en los lineamientos de la NTC ISO 9001:2008 en Alejandra Mr Fashion S.A.S.	ASHLEY JOHANNA MARTÍNEZ FLÓREZ, 062121057 NATALIA ANDREA VERGARA ROMERO, 062121021	Los jurados aprueban el documento final. Se cita a sustentación el miércoles 8 de febrero de 2017 5:00 p. m.	Ing. FERNANDO GONZÁLEZ BECERRA

**Estado:** 41 Trabajo de Grado finalizado

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.101,199	Desarrollo del sistema de gestión de calidad para la fábrica de pastas alimenticias Productos Ítala Ltda, basado en la norma Iso 9001:2008	MARÍA CLAUDIA MEDINA GONZÁLEZ, 062052501 DIEGO FELIPE COTUGNO HERREÑO, 062061032	Trabajo de grado finalizado	Ing. RAMÓN MARÍA CUBAQUE MENDOZA

**UNIVERSIDAD LIBRE**FAC. DE INGENIERÍA - ING. INDUSTRIAL  
COMITÉ DE TRABAJOS DE GRADO**COMITÉ DE TRABAJOS DE GRADO**  
Acta A N°. 244UL-Investigación / Acta A / Feb-09 / mamm  
miércoles, 01 de febrero de 2017  
Página 4 de 11

21.101,400	Desarrollo del sistema de gestión de calidad en Cartonería Mosquera S.A. conforme a la norma NTC Iso 9001:2008	LORENA PATRICIA CASTAÑO HOYOS, 062111007	Trabajo de grado finalizado	Ing. EVER ÁNGEL FUENTES ROJAS
------------	--	---	-----------------------------	-------------------------------

21.101,682	Desarrollo del sistema de gestión de calidad bajo los lineamiento de la norma Iso 9001-2008 en la firma Pimarcol S.A.S.	ALEXA LILIANA CÁRDENAS BUITRAGO, 062082380 LUIS EDUARDO BECERRA GARZÓN, 062082095	trabajo de grado finalizado	Ing. FERNANDO GONZÁLEZ BECERRA
------------	---	--	-----------------------------	--------------------------------

**TEMA: 103 OSHAS****Estado: 31 Informe final en evaluación**

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.103,492	Desarrollo del plan estratégico de seguridad vial para la empresa Nueva Flota Boyacá basado en los requisitos de la ley 1503 de 2011 y el decreto 1565 de 2014	JULIAN DAVID VANEGAS LESMES, 062111017	El jurado 1 aprueba el documento final	Ing. JULIO OCHOA
21.103,493	Desarrollo de un sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo en Fabrin Ltda conforme al decreto 1443 de 2014 del Ministerio de Trabajo	LIZETH PAMELA GUTIERREZ ORDOÑEZ, 062081229 CARLOS FELIPE BRAND CANCHON, 062111118	El jurado 2 se compromete a entregar la evaluación el lunes 6 de febrero de 2017	Ing. IGNACIO RODRÍGUEZ ARÉVALO



**TEMA:** 104 Sistemas de Información empresarial

**Estado:** 44 Primer semestre de especialización

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
25.104,147	Diplomado homologable especialización	LAURA PORTILLA MUÑOZ, 062071008	Proceso aprobado según reglamento de opciones de grado	Sin definir

**TEMA:** 105 Gestión tecnológica

**Estado:** 32 Informe final aprobado y en sustentación

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.105,257	Análisis de la relación e incidencia de los procesos de gestión de redes sobre los procesos de innovación en la Universidad Libre seccional Bogotá, bajo el modelo de sistema regional de innovación de Team Ingeniería de Conocimiento - Colciencias	GABRIEL FERNANDO CONTRERAS MONTAÑEZ, 062102023 JULIÁN ANDRÉS VILLAMIZAR HERRERA, 062102019	Los jurados aprueban el documento final. No se citan a sustentación porque uno de los integrantes debe una asignatura.	Ing. RICARDO EFREN MESA TORRES

**TEMA:** 106 Buenas Prácticas de Manufactura

**Estado:** 23 Proyecto aplazado por correcciones

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
--------	--------	---------	---------------	----------



24.305,022 Metodología de estandarización en el proceso de la línea 6 de producción de jugos y néctares de la planta gaseosas Lux Postobon  
JESSICA MARÍA QUINTERO GAVIDIA, 062121019  
El jurado 2 aprueba el anteproyecto  
Ing. NESTOR CORDERO SAENZ

**LÍNEA: 2 GESTIÓN DE LAS OPERACIONES**

**TEMA: 201 Gestión de la Producción**

**Estado: 11 Propuesta aprobada**

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.241,513	Desarrollo de un sistema de gestión de operaciones en la fabrica de calzado Tangis para la eficacia de la organización y la productividad organizacional por medio de la ingeniería de métodos y gestión organizacional	TANIA KATHERINE ANGEL MOLINA, 062121087	Propuesta aprobada.	Ing. ORLANDO DE ANTONIO

**Estado: 21 Proyecto en evaluación**

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.201,259	Proponer una metodología para el mejoramiento de los procesos de producción en Tecnyol Ltda a través de la teoría de la planeación jerárquica	JORGE LUIS ORJUELA VELÁSQUEZ, 062102089	Jurado 2 devuelve para correcciones. Se solicita al jurado enviar las observaciones por correo a los estudiantes.	Ing. ORLANDO DE ANTONIO

**TEMA: 202 Optimización (Modelación matemática)**



**Estado:** 11 Propuesta aprobada

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.202,498	Mejora en la confiabilidad de los servicios brindados por el laboratorio de investigación de Alfagres S.A. por medio de la estandarización de tiempos y métodos de ensayo	ANDRÉS FELIPE RODRÍGUEZ TORRES, 062101068 SERGIO ALEJANDRO ARDILA PÁEZ, 062102015	Se nombra nuevo director	Ing. JULIO OCHOA

**TEMA:** 205 Mantenimiento

**Estado:** 11 Propuesta aprobada

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.205,100	Mejora en la gestión del mantenimiento de equipos Biomédicos del Hospital Universitario de la Samaritana a través de la herramienta Total Productive Maintenance	LAURA CAMILA MAHECHA LOSADA, 062111056 LINA PAOLA POVEDA, 062112062	Los jurados aprueban el anteproyecto	Ing. EDGAR DUARTE

**Estado:** 32 Informe final aprobado y en sustentación

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.205,020	Desarrollo de un programa de Mantenimiento Total de la Producción (TPM) en Inducarton Ltda	JESÚS DAVID VALENCIA ESCARRAGA, 062102042 DIEGO FELIPE CADENA FLÓREZ, 062082097	Los jurados aprueban el documento final y los cita a sustentación el jueves 9 de febrero de 2017 a las 4:00 p. m.	Ing. ORLANDO DE ANTONIO



**TEMA:** 207 Logística y distribución

**Estado:** 32 Informe final aprobado y en sustentación

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.207,487	Desarrollo de un sistema de transporte para Procesos Berna S.A.S.	EDWIN FABIÁN ARCOS FONSECA, 062071258	Los jurados aprueban el documento final. Se cita a sustentación el jueves 9 de febrero a las 9:00 a. m.	Ing. EVER ÁNGEL FUENTES ROJAS

**TEMA:** 208 Manejo de Inventarios

**Estado:** 11 Propuesta aprobada

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.208,578	Desarrollo de un sistema estratégico de control de almacenamiento para la pyme Maxioplásticos y desechables P&Y	DIEGO FABIÁN BERNAL CASTRO, 062081124	Propuesta aprobada. Se nombra director.	Ing. EDGAR DUARTE

**Estado:** 14 Propuesta cancelada

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.208,159	Desarrollo de un plan de mejoramiento del sistema de almacenamiento de producto de Plasdemar Ltda	DIEGO FABIÁN BERNAL CASTRO, 062081124	Propuesta cancelada por vencimiento de términos	Ing. EDGAR DUARTE

**LÍNEA:** 3 ECONOMÍA ADMINISTRATIVA





**TEMA:** 304 Mercadeo y Negocios Internacionales

**Estado:** 45 Informe de Auxiliar de Investigación Finalizado

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
26.304,005	Desarrollo del sistema de gestión comercial para los productos agrícolas trabajados en las agencias del semillero Saiop en el departamento de Cundinamarca - Caso Pasca	CAMILO ALEXANDER HERNÁNDEZ RINCÓN, 062072188 ANDREA ISABEL PÉREZ DÍAZ, 062101092	Trabajo de auxiliar de investigación terminado	Ing. EVER ÁNGEL FUENTES ROJAS

**TEMA:** 305 Gestión Administrativa

**Estado:** 11 Propuesta aprobada

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
11.305,002	Los docentes del área de calidad presentan la actualización de la guía para los proyectos de Iso 9001:2015	DOCENTES DEL ÁREA DE CALIDAD	El comité de proyectos de grado aprueba la actualización de la Guía de Calidad para proyectos Iso 9001:2015 y entra en vigencia a partir del 2 de febrero de 2017	Sin definir

**Estado:** 21 Proyecto en evaluación

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.103,108	Metodología para la gestión de proyectos bajo los conceptos del PMI en la empresa ENCODE LTDA	ANGELA VIVIANA GUTIERREZ GARZÓN, 062091113 JENNIFER VELÁSQUEZ LONDOÑO, 062091079	Jurado 2 devuelve para correcciones. Se solicita al jurado enviar a las estudiantes las correcciones por correo.	Cont. LIBARDO LAGUNA MALDONADO



**Estado:** 23 Proyecto aplazado por correcciones

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.305,277	Desarrollo de un sistema de gestión integral en R y M Ltda utilizando la metodología de cuadro de mando integral (Balance Score Card)	CAMILO ANDRÉS LÓPEZ BETANCOURT, 0621110216 JUAN DAVID BOCACHICA CASTILLO, 062102066	Una vez revisado el caso y la reglamentación de proyectos de grado se establece que el proyecto está cancelado y debe iniciar un nuevo proyecto	Ing. RAMÓN MARÍA CUBAQUE MENDOZA

**Estado:** 24 Proyecto rechazado

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.201,199	Desarrollo de un sistema de planeación estratégica a través del BSC para la empresa R&R plásticos SAS	LUISA FERNANDA GUERRERO HERNÁNDEZ, 062111038  JOHN SEBASTIAN CRUZ BELTRAN, 062111163	El Jurado 2 rechaza el anteproyecto de grado. Según el reglamento de proyectos de grado en su artículo 4.3 numeral 4. El proyecto es cancelado.	Ing. RAMÓN MARÍA CUBAQUE MENDOZA

**Estado:** 32 Informe final aprobado y en sustentación

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.305,741	Desarrollo del sistema de gestión de talento humano en Preinseg Ltda	DAVID ALFONSO LEÓN GUASCA, 062071106	El estudiante entrega correcciones para el jurado 1	Ing. EDGAR DUARTE



INTEGRANTES DEL COMITÉ

Ing. MARTHA RUBIANO GRANADA

Ing. ORLANDO DE ANTONIO SUAREZ

Ing. EVER FUENTES ROJAS

Ing. LEYLA NAYIBE RAMIREZ CASTAÑEDA

Ing. JOSE IGNACIO CAMPOS NARANJO

Con. LIBARDO LAGUNA MALDONADO