



**LÍNEA: 1 SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN**

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

**Estado: 12 Propuesta aplazada**

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.101,287	Sistema de gestión de calidad en la compañía Albateq S.A. empleando la NTC ISO 9001:2008	FELIX HERNÁN MASMELA CASTAÑEDA, 062101110 ANDRÉS FERNANDO TORRES PARRA, 062091054	Se recibe documento para Jurado 1	Ing. JULIO OCHOA

21.101,899	Desarrollo del sistema de gestión de calidad bajo los estándares de la norma Iso 9001:2008 en la empresa RSA Inversiones Ltda	ALEJANDRA LIZETH PINILLA GONZÁLEZ, 062092081 MARÍA CAMILA DELGADILLO VALDERRAMA, 062111016	Jurado 2 devuelve para correcciones	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	Se recibe documento con correcciones para Jurado 1	Ing. FERNANDO GONZÁLEZ BECERRA



**Estado:** 31 Informe final en evaluación

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.101,988	Desarrollo de un sistema de gestión de calidad bajo la norma Iso 9001:2008 en el Colegio Popular Bolivariano	HECTOR GUILLERMO SÁNCHEZ RAMÍREZ, 062091194	Jurado 1 devuelve para correcciones	Ing. RAMÓN MARÍA CUBAQUE MENDOZA

**TEMA:** 103 OSHAS

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

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.103,411	Desarrollo de un sistema de gestión de seguridad y salud en el trabajo bajo el decreto 1443 del 2014 en Carbones los Cerros Pinzón Vélez Ltda	VISLEY ESPINOZA SALAS, 062092057	Se recibe documento de anteproyecto para jurados	Ing. IGNACIO RODRÍGUEZ ARÉVALO

**LÍNEA:** 2 GESTIÓN DE LAS OPERACIONES

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

**Estado:** 12 Propuesta aplazada

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	Proyecto Viable, Se Nombra director al Ingeniero Telesforo Vesga, se debe revisar integralmente el documento con el director.	Ing. TELÉSFORO VESGA RONDÓN
------------	---	---	---	--------------------------------

**TEMA: 207 Logística y distribución**

**Estado: 11 Propuesta aprobada**

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
24.207,018	Evaluación de alternativas de distribución de medicamentos por dosis unitarias en el Hospital Universitario de la Samaritana a partir de la aplicación de simulación discreta	XIOMARA ANDREA MOSCOSO MORENO, 062101029	Se avala ponencia con correcciones, pendiente evaluación final por parte del director del Semillero.	Ing. MANUEL CAMACHO

**Estado: 41 Trabajo de Grado finalizado**

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.207,489	Desarrollo del sistema de gestión de la seguridad de la cadena de suministro basado en los requisitos de la norma ISO 28000:2007 para Praxair S.A.	JAIME ANDRÉS CASALLAS RAIRÁN, 062082060 MANUEL FERNANDO MORENO GARZÓN, 062091164	Jurado 2 emite Calificación	Ing. EVER ÁNGEL FUENTES ROJAS

**TEMA: 208 Manejo de Inventarios**



**Estado:** 11 Propuesta aprobada

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.101,241	Desarrollo de un sistema de gestión de inventarios que mejore la eficiencia del control de existencias y genere satisfacción a los clientes de la empresa Milton Ochoa & Ceinfes sede Bogotá	JENIFER POVEDA CELIS, 062121027	Propuesta Viable, se debe revisar alcance y titulo de la propuesta.	Ing. EDGAR DUARTE

**Estado:** 12 Propuesta aplazada

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.208,257	Gestión de la producción para los procesos de poscosecha de flor en la empresa Luisa Farms	CRISTIAN CAMILO VEGA GONZÁLEZ, 062102097	Se recibe documento para jurado 2	Ing. HUMBERTO GUERRERO SALAS

**Estado:** 33 Informe final aplazado

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.208,497	Modelo para la gestión de inventarios de los dispositivos médicos en el Hospital Universitario de la Samaritana (HUS)	WILMER GIOVANNY BOHÓRQUEZ CALDERON, 062101116	Jurado 1 devuelve para correcciones	Ing. MANUEL CAMACHO

**TEMA:** 209 Investigación, diseño y desarrollo de productos

**Estado:** 11 Propuesta aprobada

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



24.209,001

Desarrollo de estrategias para el consumo energético mediante el aprovechamiento de recursos y utilización de energías alternativas en la Universidad Libre y el Colegio sede Bosque Popular

YENNY JOHANA  
GONZÁLEZ VARÓN,  
062122089

Propuesta aprobada, se autoriza inclusión al semillero Ingeniería y Sustentabilidad, Investigador Asociado Ever Fuentes.

Ing. EVER ÁNGEL  
FUENTES ROJAS

**TEMA:** 211 Gestión de procesos

**Estado:** 31 Informe final en evaluación

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.211,589	Desarrollo del plan estratégico de seguridad vial para Escolybur Ltda bajo la guía metodológica descrita en la resolución 1565 del 6 de junio de 2014	ANGIE STEPHANY GUARIN PEÑA, 062082068 ANGELA MARÍA AGUIRRE ARIAS, 062082004	Se recibe documento para Jurado 1	Ing. JULIO OCHOA

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

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.211,688	Optimización de procesos productivos de Infomedios Colombia Ltda	EDISON HERRERA GONZÁLEZ, 062071109 ANGIE ROA CUESTA, 062071005	Trabajo de grado finalizado, se programa sustentación para el día 13 de julio a las 7:40 A.M.	Ing. HUMBERTO GUERRERO SALAS



21.211,748	Rediseño, evaluación y documentación de los procedimientos académicos prioritarios de la facultad de Ingeniería de la Universidad Libre seccional Bogotá	BORIS JOHAN GARZÓN ZORRO, 062071159	Trabajo de grado finalizado, se programa sustentación para el día 13 de julio a las 7:00 A.M.	Ing. EDGAR DUARTE
------------	--	-------------------------------------	---	-------------------

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

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.209,150	Metodología para el análisis de capacidad en el servicio de hospitalización del hospital universitario la Samaritana (HUS)	CARLOS ANDRES ARAUJO CORTES 062101030 JAIR BAEZ ARDILA 062101069	Finalizan su investigación	Ing. MANUEL CAMACHO

**LÍNEA:** 3 ECONOMÍA ADMINISTRATIVA

**TEMA:** 305 Gestión Administrativa

**Estado:** 31 Informe final en evaluación

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.305,357	Reestructuración del sistema de gestión de talento humano en un laboratorio de análisis físico - químico	JULIETH VIVIANA MENDOZA INFANTE, 062111012 SAÚL SEBASTIÁN SÁNCHEZ GUTIÉRREZ, 062111078	Jurado 1 emite calificación aprobatoria	Ing. JOHN PEÑA



**UNIVERSIDAD LIBRE**  
FAC. DE INGENIERÍA - ING. INDUSTRIAL  
COMITÉ DE TRABAJOS DE GRADO

**COMITÉ DE TRABAJOS DE GRADO**  
Acta A N°.: 219

UL-Investigación / Acta A / Feb-09 / mamm  
miércoles, 22 de junio de 2016  
Página 7 de 7

ING. LEILA RAMIREZ

DR. LIBARDO LAGUNA

ING. JOHN PEÑA