



LÍNEA: 1 INGENIERIA Y DESARROLLO

EJE TEMATICO: 101 Gestión Integral del Recurso Hídrico

Estado: 13 Propuesta Cancelada

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.101,328	DIAGNÓSTICO HIDROLÓGICO DEL RÍO BARROBLANCO, PARA CONSTRUCCIÓN DE EMBALSE, PARA EL ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE FUSAGASUGÁ.	VIVIANA ALEJANDRA BELTRÁN ARIZA CÓD. 064121013	- Propuesta aplazada. Revisar la coherencia de la propuesta en general así como también la redacción del objetivo general. Se recomienda incluir la evaluación de impacto ambiental. 02/05/2017 - Los dos últimos objetivos son actividades y pertenecen al primer objetivo específico. Se recomienda revisar y redactar mejor los objetivos. Apalzada por segunda vez 12-09-2017 propuesta cancelada por el estudiante	Ing. M.Sc. JESUS ERNESTO TORRES QUINTERO

Estado: 21 Anteproyecto en evaluación

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



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 2 de 29

21.101,333	DISEÑO DE UN SISTEMA QUE PERMITA GESTIONAR EL AGUA LLUVIA Y LOS RESIDUOS SÓLIDOS GENERADOS EN EL AEROPUERTO SANTIAGO VILA - FLANDES, COLOMBIA	INGRID TATIANA RAMIREZ RAMIREZ Germán Eduardo Latorre Gamboa	<p>El comité considera que el proyecto no genera el impacto suficiente para considerarlo trabajo de grado, se puede robustecer ya que la escala es demasiado pequeña 30-05-2017</p> <p>LA directora renuncia al proyecto cediendo los derechos a los estudiantes y nuevo director por medio de correo electrónico 19-03-2018</p> <p>Los estudiantes Germán Eduardo Latorre Gamboa e Ingrid Tatiana Ramirez Ramirez solicitan al comité poder adelantar este proyecto de manera conjunta y que les sea nombrado un nuevo director. El comité acepta la inclusion del estudiante Germán Eduardo Latorre Gamboa al trabajo y aclara que la sustentación tendra lugar una vez ambos estudiantes hallan cursado y aprobado el 100% de creditos académicos y que el nuevo director podrá hacer observaciones y modificaciones a lo ya planteado con el fin de dar enfoque de su preferencia al proyecto. El comité nombra a la docente Lida Esperanza Ruiz como jueva directora del proyecto 19-03-2018</p> <p>Se modifica el titulo y objetivos y la propuesta es aprobada</p> <p>Se recibe anteroyecto y se nombra primer jurad</p>	Ing. Diana Carolina Ospina
------------	---	---	---	----------------------------



Estado: 41 Trabajo de Grado finalizado

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.101,630	FORMULACIÓN DE ESTRATEGIAS DE MANEJO AMBIENTAL PARA LA ERRADICACIÓN DEL BUCHÓN DE AGUA (Eichhornia crassipes) PRESENTE EN EL HUMEDAL GUALÍ-TRES ESQUINAS (FUNZA, CUNDINAMARCA).	TATIANA ALEJANDRA JIMENEZ LUNA COD. 064131079 DIANA PAOLA SILVA MOSCOSO COD.064131063	Propuesta radicada 03/05/2016 Se recibe Anteproyecto y se asigna jurado 01/11/2016 El jurado aprueba el anteproyecto 07/12/2016 TRABAJO DE GRADO FINALIZADO Y SUSTENTADO 18/09/2018	Dra. Biol. MARIA TERESA ORTIZ VILLOTA

EJE TEMATICO: 102 Energías Alternativas

Estado: 11 Propuesta radicada

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



21.102,262	DETERMINACIÓN DEL POTENCIAL EÓLICO EN EL MUNICIPIO DE GUASCA, CUNDINAMARCA Y SU VIABILIDAD EN LA GENERACIÓN DE ENERGÍA	Duban Estiven Gantiva Rodríguez 064141092	Cód.	propuesta radicada	Ing. M.Sc. JUAN ANTONIO ARAGON MORENO
------------	--	--	------	--------------------	---------------------------------------

21.102,347	EVALUACIÓN PROCESO DE PIRÓLISIS DE POLIETILENO TEREFTALATO (PET) EN ATMOSFERA INERTE DE DIOXIDO DE CARBONO.	SINDY TATIANA DELGADO BAUTISTA Cod. 064132067		Recomendamos incluir un analisis de prefactibilidad. Propuesta radicada	Ing. M.Sc. GABRIEL CAMARGO VARGAS
------------	---	--	--	--	-----------------------------------

Estado: 12 Propuesta aplazada

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



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 5 de 29

21.102,261	EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LA TEMPERATURA Y TAMAÑO DE PARTICULA EN LA DISTRIBUCION DE PRODUCTOS DEL PROCESO DE PIRÓLISIS DEL CUESCO DE PALMA AFRICANA (ELAEIS GUINEENSIS) PARA LA OBTENCIÓN DE BIOCOMBUSTIBLE	MARCELA JUDITH MONDRAGÓN GUZMÁN LEIDY STEPHANY ALFONSO BORDA	1. Los objetivos deben ser redactados en verbos en infinitivo 2. Se sugiere incluir un objetivo diferenciador y aplicado a la ingeniería ambiental, ya que vemos que lo propuestao puede ser ejecutado por profesionales de otras ingenierias. Propuesta Aplazada	Ing. M.Sc. GABRIEL CAMARGO VARGAS
------------	---	---	---	-----------------------------------

Estado: 41 Trabajo de Grado finalizado

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



21.102,034	EVALUACIÓN DE PROCESO DE DEGRADACIÓN ANAEROBIA DE RESIDUOS ORGÁNICOS GENERADOS POR EL BENEFICIO DEL CAFÉ PARA LA OBTENCIÓN DE BIOGÁS Y FERTILIZANTES ORGÁNICOS POR MEDIO DE UN BIODIGESTOR A ESCALA LABORATORIO	Fabián Camilo Rojas Garzón (1) Cód. 64131070	Revisar coherencia entre objetivo general y objetivos específicos. El documento debe ser enviado por el director Propuesta aplazada 10/05/2016 Se recibe propuesta corregida y se radica 24/05/2016 Se recibe anteproyecto y se nombra jurado 01/11/2016 El jurado aprueba el anteproyecto 02/05/2017 Se recibe documento final y se asigna segundo jurado 08-05-2018 TRABAJO DE GRADO FINALIZADO Y SUSTENTADO 22/08/2018	Lic. Fausto Córdoba
------------	---	--	---	---------------------

EJE TEMATICO: 103 Prevención y Control de la Contaminación Ambiental

Estado: 11 Propuesta radicada

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



21.103,581	Formular estrategias para la optimización del desempeño ambiental de la empresa PAPAS LA NACIONAL a partir de la implementación de alternativas de Producción Más Limpia.	JUAN SEBASTIAN DIAZ CAPACHO Cód. 064122009 DIANA FERNANDA VILLAMIL RODRIGUEZ Cod.064122075	Propuesta radicada. El documento lo presenta el ingeniero Nicolay Agudelo, sin embargo el comité asigna a la Ingeniera Lida Ruiz como directora del proyecto. La directora prodrá modificar lo que considere para la presentacion del anteproyecto. Se recibe Anteproyecto y se	Ing. M.Sc. LIDA ESPERANZA RUIZ
21.103,594	ESTUDIO DE LA DEGRADACIÓN DE POLICLORURO DE VINILO SIN PLASTIFICANTE A PARTIR DE HONGOS AISLADOS DE UNA MUESTRA DE SUELO CONTAMINADO CON RESINA DE DICHO MATERIAL	MARIA LUISA PARDO Ginna Isabel Huertas Herrera 64141067	Propuesta radicada 08-05-2018 Se aprueba inclusion de la estudiante Ginna Isabel Huertas Herrera 64141067 como autora del proyecto 25-09-18	Qca. M.Sc. Patricia Joyce Pamela Zorro Mateus

Estado: 12 Propuesta aplazada

NÚMERO TÍTULO AUTORES OBSERVACIONES DIRECTOR



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 8 de 29

21.103,602	"ANÁLISIS DE LA EFICIENCIA DE LA ELECTROCOAGULACIÓN CON ELECTRODOS DE ALUMINIO PARA LA REDUCCIÓN DE TURBIDEZ, Y DQO EN LAS AGUAS RESIDUALES DE PELAMBRE EN EL MUNICIPIO DE VILLAPINZÓN, CUNDINAMARCA",	MUÑOZ ESPITIA MIGUEL ANGEL (1) Cód. 064131095	Se recomienda incluir un objetivo que contemple el analisis de costos de implementacio. Propuesta aplazada	Ing. M.Sc. RAFAEL NIKOLAY AGUDELO VALENCIA
------------	--	---	---	--

21.103,604	DETERMINACIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO CORPORATIVA CON LA METODOLOGÍA GHG PROTOCOL PARA ESTE CASO LA EMPRESA ASESORES IMPRESORES LTDA Y LA FORMULACIÓN DE MEDIDAS DE MANEJO.	ANDRÉS FELIPE ISAZA MÉNDEZ Cód. 064131054 JHONATAN STEVEN MONTAÑO CHACÓN Cód. 064131062	Se solicita adjuntar carta de la empresa indicando disponibilidad de acceso a la informacion y manifestar estar de acuerdo con la realizacion del trabajo. Se sugiere que el tercer objetivo se enfoque en la metodologia y en la formulacion de las estrategias incluyendo la factibilidad. Propuesta Aplazada	Ing. M.Sc. JUAN ANTONIO ARAGON MORENO
------------	---	--	--	---------------------------------------



Estado: 13 Propuesta Cancelada

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.103,589	ANÁLISIS DE LA CONCENTRACIÓN DE MERCURIO (Hg) Y PLOMO (Pb) PRESENTES EN LOS LÍQUENES UBICADOS EN LA LOCALIDAD DE PUENTE ARANDA	CASTILLO TAMBO NICOLAS STEVEN 64151084 ESCOBAR CHIQUIZA LAURA 65151107	propuesta radicada. Se aclara que actualmente no se cuenta con la técnica para determinar la concentración de metales a nivel de trazas. Se deberá gestionar colaboración con una universidad que cuente con la técnica. Se recomienda modificar el último objetivo con respecto a la comparación con la norma. Los estudiantes y directora cancelan la propuesta por resultar inviable la detección de mercurio en determinadas cantidades con los equipos de las universidades.	Ing. Diana Carolina Ospina

Estado: 21 Anteproyecto en evaluación

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



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 10 de 29

21.103,577

EVALUACIÓN DE LOS NIVELES DE PRESIÓN SONORA (RUIDO AMBIENTAL) EN DOS (2) HOSPITALES DE LA LOCALIDAD DE KENNEDY, CLÍNICA EUSALUD TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA, NUEVA EPS IPS ANDAR KENNEDY.

DEISY MIREYA ORTIZ BERNAL
64091082

- El ultimo objetivo no se alinea al objetivo general, se debe revisar su redacción.

- se considera que no se debe citar la legislacion especifica con la cual se va a realizar la comparación ya que la legislacion es cambiante y este factor afectaría la estructura del proyecto.

Propuesta aplazada 07-11-17
Se reciben las modificaciones de se radica la propuesta 21/11/2017
Se recibe anteproyecto y se nombra primer jurado

Qco. M.Sc. BAUDILIO ACEVEDO BUITRAGO



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 11 de 29

21.103,605	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL DOCUMENTO DE LÍNEA BASE SECTORIAL ENFOCADA A LA GESTIÓN, VALORIZACIÓN Y APROVECHAMIENTO DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS GENERADOS EN LAS CURTIEMBRES DE VILLAPINZÓN Y CHOCONTÁ (CUNDINAMARCA)	DANIELA RUBIANO GÓMEZ (1) Cód. 064141020	Propuesta radicada Se recibe anteproyecto y se nombra primer jurado	Ing. M.Sc. LIDA ESPERANZA RUIZ
------------	---	--	--	--------------------------------

Estado: 41 Trabajo de Grado finalizado

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



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 12 de 29

21.103,143	DISEÑO DE ESTRATEGIAS PARA LA MEJORA DEL DESEMPEÑO AMBIENTAL EN CURTIEMBRES DEL MUNICIPIO DE VILLA PINZON, CUNDINAMARCA. CASO DE ESTUDIO: CURTIDORA COLOMBO ITALIANA	LINA TATIANA VERDUGO PARRA Cód. 06410109	Propuesta radicada. 2015/11/26 Se recibe documento anteproyecto y se asugna primer jurado 24/05/2016 Anteproyecto aprobado Se recibe documento final y se nombra segundo jurado TRABAJO DE GRADO FINALIZADO Y SUSTENTADO 24/09/2018	Dra. Biol. MARIA TERESA ORTIZ VILLOTA
------------	--	--	---	---------------------------------------

23.103,142	APLICACIÓN DEL MÉTODO BIORREMEDIACIÓN CON CEPAS DE MICROALGAS (Spirulina máxima, Spirulina platensis y Chlorella vulgaris), PARA LA DEPURACIÓN DE LA CALIDAD DEL AGUA DE LA LAGUNA DE UBAQUE	LAURA DANIELA MEZA RODRÍGUEZ Cód. 064131117 MARÍA ANGÉLICA ROMERO MORALES Cód. 064131011	Propuesta radicada. 2015/11/26 REQUISITOS DEL SEMILLERO CUMPLIDOS NOTA DIRECTORA 5,0 (60%) Nota PUBLICACION EN REVISTA INDEXADA TIPO C 4,5 (40%) CALIFICACIÓN FINAL 4,8	Dra. Biol. MARIA TERESA ORTIZ VILLOTA
------------	--	---	---	---------------------------------------



Estado: 44 Solicitud radicada (Curso o PosG)

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
29.103,603	por definir	Miguel Angel Rozo Garcia Código: 064122011	Se radica intención del estudiante de optar por el curso como opción de grado. Promedio acumulado Gral. 3.60. Para aprobar la solicitud se debe remitir a este comité correo solicitando aceptación una vez terminadas el 100% de las asignaturas, para verificar cumplimiento de requisitos deberá anexar certificado de promedio y terminación de materias en original. Opción de grado radicada	

Estado: 49 Informe final en evaluacion

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



21.103,505	"FORMULACIÓN DE UNA ESTRATEGIA PARA LA GESTIÓN DE SOSTENIBILIDAD – REQUISITOS AMBIENTALES- DEFINIDOS EN LA NTS TS 002:2014 PARA EL HOSTAL AGRRESTE, SOPÓ (CUNDINAMARCA)"	Galindo Trujillo Aura María; cód. 064122017 Peñaranda Farfán Cristian Eduardo; cód. 064121024	Se recomienda establecer un producto adicional para capitalizar el conocimiento y facilitar la consulta e implementacion de otros pequeños hoteles. Propuesta radicada 01/11/2016 Se aprueba modificacion de enfoque de la propuesta de acuerdo con la solicitud de la directora.se recomienda que se obtenga producto adicional aplicable a negocios de similares características aprobada 20-03-2017 Se recibe anteproyecto y se nombra jurado 1 18-04-17 El juardo aprueba el anteproyecto 30-05-2017 Se recibe documento final y se asigna segundo jurado	Ing. M.Sc. Ruth Alejandra Catacolí
------------	--	--	--	------------------------------------

LÍNEA: 2 TERRITORIO, ESTADO Y SOCIEDAD

EJE TEMATICO: 201 Gestión Socio Ambiental

Estado: 11 Propuesta radicada

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



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 15 de 29

21,201

ANALISIS MULTITEMPORAL DE LA COBERTURA VEGETAL Y LA HUMEDAD DEL MUNICIPIO DE SIMACOTA SANTANDER

LAURA MARIA BENITEZ RODRIGUEZ
CÓD. 64131075

se recomienda que tanto en el titulo como en los objetivos objetivos se tenga en cuenta que en el objetivo general se relaciona la influencia del conflicto armado. Propuesta radicada

Ing. M.Sc. GINA PAOLA GONZALEZ ANGARITA

21.201,441

Inclusión de la dimensión Ambiental en la Institución Gustavo Romero Hernández en el Municipio de Tibaná en el Departamento de Boyacá

Deryi Daniela Castillo Jiménez
Jeniffer Paola Cubillos Rodríguez

propuesta radicada 01-06-2018
Se avala inclusion de la estudiante Jeniffer Paola Cubillos Rodríguez por solicitud de la directora 25-09-2018

Ing. M.Sc. MARTA ALIX NOVOA GALEANO

**UNIVERSIDAD LIBRE**FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL
COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO**COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO**
Acta A N°.: 185UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm
lunes, 1 de octubre de 2018
Página 16 de 29

21.201,445	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE JARDINES VERTICALES Y SU IMPACTO EN LOS CAMBIOS DE TEMPERATURA EN EL HUMEDAL LA VACA.	CARLOS JULIÁN ARIAS BUITRAGO (1) Cod. 64151114. EIBARTH RICARDO CASTELLANOS RÍOS (2) Cod. 6415054	La propuesta se presenta como de semillero de investigación, sin embargo no se anexa la documentación requerida. Al propuesta es aprobada como trabajo de grado.	Ing. M.Sc. GINA PAOLA GONZALEZ ANGARITA
21.201,446	ANALISIS MULTITEMPORAL DE LA COBERTURA VEGETAL Y LA HUMEDAD DEL MUNICIPIO CHAGUANÍ CUNDINAMARCA	VALERIA TORO CASAS Cód. 064131084	Propuesta radicada	Ing. M.Sc. GINA PAOLA GONZALEZ ANGARITA



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 17 de 29

21.201,448

IMPLEMENTACIÓN DE LA NTS-TS 002 Y SU
ADAPTACIÓN A PEQUEÑOS Y
MEDIANOS HOTELES Y HOSTALES, CASO MOLA
HOSTEL

CASTILLO TAMBO NICOLÁS STEVEN
64151084
LAURA ESCOBAR CHIQUIZA 64151107

Propuesta radicada

21.201,449

FORMULACIÓN DEL PLAN DE GESTIÓN
AMBIENTAL PARA EL CLUB DE COMPRAS
PRICESMART, SEDE SALITRE, BASADO EN LA
NORMA TECNICA COLOMBIANA ISO 14001.

DANIELA PÁEZ MARTÍNEZ (1) Cód.
64131004
JOHAN NICOLÁS ALVIS BERNAL (2) Cód.
64131013

propuesta radicada

Ing. M.Sc. LIDA
ESPERANZA RUIZ



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 18 de 29

21.201,450	FORMULACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE GESTIÓN Y MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS Y PELIGROSOS AL IGUAL QUE EL DE MANEJO DE VERTIMIENTOS PRODUCIDOS EN LAS ACTIVIDADES DE LA EMPRESA IMBERA SERVICIOS COLOMBIA S.A.S.	VIVIANA ALEJANDRA BELTRÁN ARIZA Cód. 064121013	Se recomienda ampliar el alcance no solo a los programas de gestión sino a herramientas adicionales que permitan complementar el ejercicio.	Ing. M.Sc. OSCAR LEONARDO ORTIZ MEDINA
------------	--	---	---	--

Estado: 13 Propuesta Cancelada

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.201,160	ASESORAMIENTO PROYECTO DE EDUCACIÓN AMBIENTAL (PRAE) DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA "19 DE MARZO" DEL MUNICIPIO DE TIERRALTA CÓRDOBA	MARÍA FERNANDA SALAZAR DÍAZ Cód: 064092015	Se recomienda modificar palabra "asesoramiento" del título y de igual manera corregir objetivo general. Propuesta aplazada 24/05/2016 La propuesta se cancela por solicitud del docente y la estudiante	Ing. M.Sc. PABLO EMILIO BONILLA LUQUE



21.201,511	EL INTERES DE LOS HUMEDALES DE BOGOTÁ PARA LAS CIENCIAS AMBIENTALES. ANÁLISIS Y REVISIÓN DE LA BIBLIOGRAFÍA ACADÉMICA.	VALERIA TORO CASAS Cod. 0641310184	propuesta radicada 14-11-2016 Propuesta de grado cancelada en acuerdo por la directora y la estudiante	Ing. M.Sc. GINA PAOLA GONZALEZ ANGARITA
------------	--	------------------------------------	---	---

Estado: 21 Anteproyecto en evaluación

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.101,640	ESTRATEGIAS PARA LA GESTIÓN INTEGRADA Y SOSTENIBLE DEL RECURSO HIDRICO EN EL MUNICIPIO DE PAUNA BOYACÁ	JUAN DAVID VILLALOBOS GUALTEROS Cód. 064122015	Propuesta radicada 03/05/2016 Se recibe anteproyecto y se nombra jurado 01/11/2016 El anteproyecto es avalado por el jurado 29-11-2016 se recibe doc final y se asigna segundo jurado El estudiante presenta aval para publicacion de articulo en revista indexada categoria C. Nota final 4,5	Ing. M.Sc. LIDA ESPERANZA RUIZ



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 20 de 29

21.201,153	FORMULACIÓN DE LOS COMPONENTES DE BARRIDO Y LIMPIEZA DE ÁREAS PÚBLICAS, RECOLECCIÓN TRANSPORTE DE RESIDUOS Y DISPOSICIÓN FINAL PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL PGIRS DEL MUNICIPIO DE LENGUAZAQUE, CUNDINAMARCA	ALEXANDER RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ (1) COD. 064121037 JULIAN DAVID PEDRAZA MONTANO (2) COD. 064121063	- Especificar eje tematico - elaborar mejor los objetivos especificos, ya que son actividades más que objetivos Propuesta aplazada 03/05/2016 - Se recibe la propuesta corregida y es radicada 24/05/2016 Se recibe anteproyecto y se asigna jurado 01/11/2016 Anteproyecto aprobado Se recibe documento final y se	Ing. M.Sc. RAFAEL NIKOLAY AGUDELO VALENCIA
------------	---	---	---	--

Estado: 24 Proyecto Cancelado

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



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 21 de 29

21.201,158	Reflexiones, elementos y perspectivas, en torno al Licenciamiento Ambiental en Colombia: estudio de caso, la calidad de los estudios ambientales y los pasivos socio ambientales de megaproyectos de las locomotoras o ejes del desarrollo	Andrés Stiven Avendaño Cardenas 064122045 Miguel Angel Rozo Garcia 064122011	No hay claridad en el objetivo general. Se recomienda hablar en terminos de prospectiva. Revisar pertinencia de los objetivos especificos y su coherencia con el objetivo general. Propuesta aplazada 10/05/2016 Propuesta radicada 08-06-2016 Se recibe anteproyecto y se nombra primer jurado 29-11-2016 El docente radica renuncia a la direccion del trabajo argumenta varias demoras e inclumiento de compromisos de parte de los estduiantes. El docente cede los derechos sobre el gtrabajo a los estudiantes quienes estarán en libertad de buscar un nuevo director ó cambiar de opcion de grado. 31-07-2017 Los estudiantes cancelan el proyecto e incriben diferente opcion de grado	Ing. M.Sc. GILBERTO VALLEJO MORENO
------------	--	--	--	------------------------------------



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 22 de 29

21.201,416	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL DOCUMENTO MAESTRO DE BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES ASOCIADAS AL APROVECHAMIENTO Y VALORIZACIÓN DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS EN LAS CURTIEMBRES DE LOS MUNICIPIOS DE VILLAPINZÓN Y CHOCONTÁ	LINA MARCELA SÁENZ REYES (1) Cód. 064141063 DANIELA RUBIANO GÓMEZ (2) Cód. 064141020	- Modificar el objetivo general dejar solo el verbo diseñar. - En el ultimo objetivo cambiar herramienta por estrategia pedagógica. - Propuesta radicada 16-05-2017 Se recibe anteproyecto y se asigna jurado 25-10-17 Anteproyecto aprobado 08-05-2018 se cancela el proyecto debido a que las estudiantes deciden separar los productos y presentar dos documentos separados	Ing. M.Sc. LIDA ESPERANZA RUIZ
------------	--	---	---	--------------------------------



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 23 de 29

27.201,405	DISEÑO Y EVALUACIÓN DE DIFERENTES SISTEMAS DE COMPOSTAJE AEROBIO A PARTIR DE LA PULPA DE CAFÉ EN LA VEREDA DE CUMACATIBACUY (CUNDINAMARCA)	NICOLAS HERNANDEZ BUITRAGO Cód.: 064112035 DANILO ESCOBAR MARTINEZ Cód.: 064112081	propuesta radiicada 14-11-2016 Se aprueba cambio de modalidad de auxiliares de investigacion a trabajo de grado solicitado por la directora del proyecto. Se recibe anteproyecto y se nombra primer jurado. 30-05-2017 Se cancela el proyecto por solicitud de la directora. Los estudiantes inscriben una nueva opcion de grado 25-09-2018	Dra. Biol. MARIA TERESA ORTIZ VILLOTA
------------	--	---	---	---------------------------------------

Estado: 41 Trabajo de Grado finalizado

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



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 24 de 29

21.201,145	IMPLEMENTACIÓN DE UN BANCO DE SEMILLAS NATIVAS Y CRIOLLAS COMO MÉTODO DE RECUPERACIÓN Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD Y DESARROLLO SOSTENIBLE EN EL MUNICIPIO DE UBAQUE, CUNDINAMARCA	ALEJANDRA DEL PILAR JIMÉNEZ VILLAMIL. Cod. 064131081 DIANA SOLER DUARTE. Cod. 064131042	Se recomienda ajuste de título del proyecto de tal manera que quede marcada la diferencia con el trabajo de grado realizado con anterioridad. Se aprueba modificación al título 08/03/2016 SE RECIBEN DOCUMENTOS Y SE DA POR FINALIZADO EL TRABAJO. 18/09/2018 Nota de la directora 5,0 (60%) Artículo aprobado para publicación en revista indexada categoría C (40%) 4.5	Dra. Biol. MARIA TERESA ORTIZ VILLOTA
------------	--	--	--	---------------------------------------



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 25 de 29

21.201,397	ESTUDIO DEL MATERIAL PARTICULADO DE TAMAÑO MENOR A 10 MICRAS (PM10) EN EL AIRE AMBIENTE DE LA ZONA ALEDAÑA A LA UNIVERSIDAD LIBRE – SEDE CANDELARIA	JULIETH CATERINE CABALLERO HERRERA Cód.: 064132037 DANIEL FERNANDO VALENCIA ORTIZ Cód.: 064131044	Propuesta Radicada 01/11/2016 Se recibe anteproyecto y se nombra primer jurado 16-05-2017 La estudiante ANA MARIA BELLO ALDANA Cód. 064132004 renuncia al trabajo y cede los derechos a la estudiante JULIETH CATERINE CABALLERO HERRERA Cód. 064132037 y a su directora. 24-10-17 El jurado aprueba el anteproyecto 15-01-2018 La solicitud de unificación de proyecto con el estudiante Daniel valencia es aprobada. Los estudiantes cuentan con 30 días a partir de la publicación del acta para radicar anteproyecto unificado 24-04-18 TRABAJO DE GRADO FINALIZADO Y SUSTENTADO 18/09/2018	Ing. M.Sc. Ruth Alejandra Catacolí
------------	---	--	--	------------------------------------



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 26 de 29

23.201,120	IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS ECOEICIENTES EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA I.E.D NUESTRA SEÑORA DE LA SALUD (SUPATÁ)	Diego Eduardo Tarache Fuentes (064111115)	Se deben revisar problemas de redacción en descripción del problema y justificación. Se requiere aclarar quien será realmente en director y asesor del trabajo de grado ya que se relacionan varios pero no se incluyen en presupuesto. Propuesta aprobada. 18/06/2015 REQUISITOS DE GRADO FINALIZADOS. NOTA DEL DIRECTOR 4,0 (70%) NOTA DEL cpg 3,6 (30%) Calificación definitiva 3,88	Ing. M.Sc. INGRID ALEXANDRA RIVERA DIAZ
------------	---	--	--	---



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 27 de 29

23.201,144	CARACTERIZACIÓN DEL RECURSO HÍDRICO DE LA MICROCUENCA DEL RÍO EL PALMAR (Municipio de Ubaque en Cundinamarca) Y EXPLORACIÓN DE LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL DE OTRAS MICROCUENCAS DEL PAÍS.	KIMBERLY DE LOS ANGELES GONZÁLEZ BARRERA (1) Cód. 064111114 DIANA CAROLINA SANTAMARIA SEGURA (2) cód. 064102055	Propuesta radicada bajo la modalidad de Semillero. Se sugiere la revisión del objetivo general de tal manera que se delimite de manera mas clara el alcance del proyecto. 2015/11/10 SE RECIBEN DOCUMENTOS Y SE DA POR FINALIZADO EL TRABAJO. 18/09/2018 Nota de la directora 4,4 (60%) Capitulo de libro aprobado para publicación (40%) 4.5 Nota final 4,44	Ing. M.Sc. GILBERTO VALLEJO MORENO
------------	--	--	--	------------------------------------



UNIVERSIDAD LIBRE

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

Acta A N°.: 185

UL-Investigación / Acta A / Jun-10 /adaptado de mamm

lunes, 1 de octubre de 2018

Página 28 de 29

123.201,156

ANÁLISIS DE CONFLICTOS DE USOS DEL SUELO
EN LOS HUMEDALES MEANDRO DEL SAY EN
ZONA RURAL Y SANTA MARÍA DEL LAGO EN
ZONA URBANA. PERIODO 2004 – 2016.

Valentina Aparicio Rodríguez (1) 064131104
Lizeth Katheryn Avendaño Herrera (2)
064131076

Propuesta radicada 10/05/2016
REQUISITOS DEL SEMILLERO
CUMPLIDOS Nota DIRECTORA
5,0 (60%) Nota PUBLICACION
EN REVISTA INDEXADA TIPO C
4,5 (40%)
CALIFICACIÓN FINAL 4,8

Ing. M.Sc. GINA PAOLA
GONZALEZ ANGARITA



COMITE PROYECTOS DE GRADO

Ing. Oscar Leonardo Ortiz Medina

Phd. Mario Castro

Qca. Pamela Zorro

Ing. Ramon Thompson Rocha

Lic. Luz Mery Guevara

Phd. Maria teresita Ortiz

Ing. Diana Carolina Ospina

Ing. Lida Esperanza Ruiz - Cordinadora del comité