



**LÍNEA: 1 INGENIERIA Y DESARROLLO**

**EJE TEMATICO: 101 Gestión Integral del Recurso Hídrico**

**Estado: 11 Propuesta radicada**

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
21.101,348	RELACIÓN DE LAS ENFERMEDADES DE ORIGEN HÍDRICO DE LOS HABITANTES Y LA CALIDAD DEL AGUA EN LA ZONA DE COBERTURA DE LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE VIOTÁ (EPV), EN EL MUNICIPIO DE VIOTÁ (CUNDINAMARCA)	MARELYN DAYANA PARDO VILLAMIL (1) Cód. 064142068 KATHERINE JOHANA BARAHONA SANCHEZ (2) Cód. 064132008	Propuesta radicada. Se recomienda ajustar la redacción de objetivo general. Buscar un verbo diferente para el segundo y tercer objetivo 30/10/2018	Ing. Diana Carolina Ospina

**Estado: 13 Propuesta Cancelada**

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°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 2 de 29

21.101,337	Evaluación de un humedal artificial piloto de flujo subsuperficial vertical usando typha latifolia alimentado con agua residual sintética	FARFÁN LAGUNA JOSÉ IGNACIO Cód. 064132021	Se recomienda modificar el ultimo objetivo ya que la legislacion mencionada ya no está vigente, asi que no es necesario establecer específicamente contra que legislacion se va a comparar, unicamente legislacion vigente. Enviar la modificacion al comité. Propuesta radicada 21-11-2017 Se cancela la propuesta a solicitud del estudiante	Lic. Fausto Córdoba
------------	---	---	--	---------------------

**Estado:** 21 Anteproyecto en evaluación

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



21.101,332	"ANÁLISIS HIDROLÓGICO PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA DE LA POBLACIÓN DE LA CUENCA DE LA QUEBRADA EL TIGRE, INSPECCIÓN DE SAN JOAQUÍN, MUNICIPIO DE LA MESA"	NATALIA ANDREA OTÁLORA RODRÍGUEZ (1) 064141017 MARÍA ALEJANDRA LOZANO REYES (2) 064141052	Revisar el primer objetivo Propuesta Radicada 30-05-2017 Se recibe anteproyecto y se asigna jurado 25-10-17 El jurado aprueba el anteproyecto 21-11-2017 Se aprueba prorroga de 180 días solicitada por la directora para presentar el informe final 30-10-2018	Ing. Diana Carolina Ospina
------------	---	--	---	----------------------------

**EJE TEMATICO:** 102 Energías Alternativas  
**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°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 4 de 29

23.102,263	SISTEMA DE RIEGO AUTOSUFICIENTE CON AGUAS LLUVIAS MEDIANTE ENERGÍA FOTOVOLTAICA EN EL CONDOMINIO CAMPESTRE LA SABANETA UBICADO EN PUENTE NACIONAL, SANTANDER	MONICA ROSSANA GÓMEZ MUÑOZ CÓDIGO: 064151087 VALENTINA ARIZA CHAVERRA CÓDIGO: 064151057	Propuesta Radicada 30/10/2018	Ing. M.Sc. GABRIEL CAMARGO VARGAS
------------	--	--	-------------------------------	-----------------------------------

**Estado:** 12 Propuesta aplazada

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



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 09/11/2018 Propuesta radicada. Se recomienda mejorar la redaccion del tercer objetivo incluyendo alternativas de uso y evaluacion de la disminucion de emisiones 30/10/18	Ing. M.Sc. GABRIEL CAMARGO VARGAS
------------	---	---	---	-----------------------------------

**EJE TEMATICO:** 103 Prevención y Control de la Contaminación 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°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 6 de 29

---

21.103,613	IMPLEMENTACIÓN DE UNA PLANTA PILOTO DE BIORREMEDIACIÓN PARA SUELOS CONTAMINADOS CON PETRÓLEO CRUDO EMPLEANDO LOS MICROORGANISMOS DESCRITOS EN LA TECNOLOGÍA SISTEMD 1.	INGRID KATHERINE DÍAZ SUÁREZ (1) Cód. 064171027 IVONE JOHANNA ROMERO LASPRILLA (2) Cód. 064152001	Propuesta Radicada 30/10/2018	Qca. M.Sc. Patricia Joyce Pamela Zorro Mateus
------------	--	--	-------------------------------	--

---

---

21.103,614	EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD DEL HONGO Pleurotus ostreatus EN LA BIODEGRADACIÓN DEL POLIESTIRENO EXPANDIDO MODIFICADO CON ÓXIDO DE ZINC	Diana Marcela Carrillo Suarez Cod. 64151041	Propuesta radicada 30/10/2018	Qca. M.Sc. Patricia Joyce Pamela Zorro Mateus
------------	---	--	-------------------------------	--

---



**UNIVERSIDAD LIBRE**

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

**COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO**

**Acta A N°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 7 de 29

21.103,615	"ADAPTACIÓN DE UN MÉTODO PARA LA DETERMINACIÓN DE HIDROCARBUROS AROMÁTICOS POLICÍCLICOS COMO PARTE DE LA EVALUACIÓN DE LA BIORREMEDIACIÓN DE UN SUELO CONTAMINADO CON PETRÓLEO CRUDO"	María Fernanda Melo Montañez	Propuesta Radicada. Se asume que el director ha realizado verificación previa de la existencia y estado de técnicas, metodos e insumos disponibles en la universidad para llevar a cabo el proyecto. 30/10/2018	Qca. M.Sc. Patricia Joyce Pamela Zorro Mateus
21.103,616	ADAPTACIÓN DE UN MÉTODO PARA LA DETERMINACIÓN DE LOS HIDROCARBUROS DE FRACCIÓN PESADA EN EL CRUDO PARA COMPROBAR LA REMEDIACIÓN DE UN SUELO CONTAMINADO CON PETRÓLEO CRUDO.	Sandra Valentina Alvarez Bermudez 64152024 Lady Lorena Tellez Barrera. 64152009	Propuesta radicada 30/10/2018	Qca. M.Sc. Patricia Joyce Pamela Zorro Mateus



**UNIVERSIDAD LIBRE**

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

**COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO**

**Acta A N°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 8 de 29

---

23.103,607	Obtención de extractos a partir del orujo de uva Isabella ( <i>Vitis labrusca</i> L.) empleando dióxido de carbono supercrítico y evaluación de su efecto antioxidante en células.	Ana María Cuta Martínez. Cod.64152015	Propuesta radicada. Se recomienda que los estudiante incluyan en cada proyecto el componente ambiental que pueda ser evaluado en cada uno de los trabajos del semilero 20/10/2018	Dr. HENRY ISAAC CASTRO VARGAS
------------	--	---------------------------------------	---	-------------------------------

---

23.103,608	EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD ANTI-QUORUM SENSING DE EXTRACTOS DEL ORUJO DE UVA ISABELLA ( <i>VITIS LABRUSCA</i> L.) OBTENIDOS EMPLEANDO TECNOLOGÍAS VERDES	FARIDE GERALDINE JIMÉNEZ Cod.64161036 DANIELA MÉNDEZ VELÁSQUEZ Cod.64161056	Propuesta Radocada. Se recomienda que los estudiante incluyan en cada proyecto el componente ambiental que pueda ser evaluado en cada uno de los trabajos del semilero 30/10/2018	Dr. HENRY ISAAC CASTRO VARGAS
------------	--	--	---	-------------------------------

---





**UNIVERSIDAD LIBRE**

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

**COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO**

**Acta A N°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 9 de 29

23.103,609	Recuperación de antioxidantes fenólicos a partir del orujo de uva Isabella ( <i>Vitis labrusca</i> L.) empleando dióxido carbono supercrítico adicionado con etanol como cosolvente	Jenny Viviana Bejarano Pérez Cod.64161005 Jessica Tatiana Mancera Cifuentes Cod.64161039	Propuesta Radicada. Se recomienda que los estudiante incluyan en cada proyecto el componente ambiental que pueda ser evaluado en cada uno de los trabajos del semilero 30/10/2018	Dr. HENRY ISAAC CASTRO VARGAS
------------	---	---	---	-------------------------------

23.103,610	Recuperación de antioxidantes fenólicos a partir del orujo de uva Isabella ( <i>Vitis labrusca</i> L.) empleando tecnologías verdes	María Alejandra Castañeda Muñoz COD. 64151064 Liced Alejandra Basto Gómez COD. 64151015	Propuesta Radicada. Se recomienda que los estudiante incluyan en cada proyecto el componente ambiental que pueda ser evaluado en cada uno de los trabajos del semilero 30/10/2018	Dr. HENRY ISAAC CASTRO VARGAS
------------	---	--	---	-------------------------------



**UNIVERSIDAD LIBRE**

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

**COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO**

**Acta A N°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 10 de 29

---

23.103,611	Evaluación de la actividad antimicrobial de extractos del orujo de uva Isabella ( <i>Vitis labrusca</i> L.) obtenidos empleando tecnologías verdes	María Paola Gómez cod. 064162048 Silvia Fernanda Mapura cod. 064162001	Propuesta Radicada. Se recomienda que los estudiante incluyan en cada proyecto el componente ambiental que pueda ser evaluado en cada uno de los trabajos del semilero 30/10/2018	Dr. HENRY ISAAC CASTRO VARGAS
------------	--	---	--	----------------------------------

---

---

23.103,612	Obtención de aceites con potenciales propiedades funcionales a partir del orujo de uva Isabella ( <i>Vitis labrusca</i> L.) empleando dióxido de carbono supercrítico	Alba Sofía Parra Carvajal Cod: 064152013 Angie Paola Toro Cardona Cod:064152040	Propuesta Radicada. Se recomienda que los estudiante incluyan en cada proyecto el componente ambiental que pueda ser evaluado en cada uno de los trabajos del semilero 30/10/2018	Dr. HENRY ISAAC CASTRO VARGAS
------------	---	--	--	----------------------------------

---



**UNIVERSIDAD LIBRE**

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

**COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO**

**Acta A N°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 11 de 29

23.103,618	DESCONTAMINACIÓN DE UN CUERPO DE AGUA POR MEDIO DE OXIDACIÓN AVANZADA	LILIANA SOFIA CASSAB GIL Cód. 64152025 LINA ESPERANZA PADILLA RUIZ Cód. 64152031	Propuesta radicada. se recomienda en el segundo objetivo reemplazar cuerpo de agua por muestra. Se recomienda no incluir primera persona en la redaccion de objetivos. 30/10/2018	Dra. Pilar Delgado Niño
------------	---	---	---	-------------------------

23.103,619	EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DEL PROCESO DE FITORREMEDIACIÓN DE SUELOS CONTAMINADOS CON CADMIO(Cd), HACIENDO USO DEL GIRASOL (Helianthus annuus) Y CORALILLO (Hamelia patens) A ESCALA DE LABORATORIO	CINDY LORENA SABOGAL VELEZ (1) Cod. 64171026 RAFAEL DE JESUS LOPEZ NAJERA (2) Cod. 64171025	Propuesta radicada 30/10/18	Dra. LIZETH MANUELA AVELLANEDA TORRES
------------	--	--	-----------------------------	---------------------------------------



**UNIVERSIDAD LIBRE**

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

**COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO**

**Acta A N°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 12 de 29

23.103,620	DINÁMICA DEL CICLO DEL CARBONO Y NITRÓGENO DE COSTRAS BIOLÓGICAS PRESENTES EN SUELOS DEL DESIERTO DE LA CANDELARIA (BOYACÁ), CON MIRAS A PROYECTAR SU POSIBLE APLICACIÓN AMBIENTAL.	JUAN JAIR RIVERA PADILLA COD. 64151082 JULIAN DAVID ROMERO CONDE COD. 64151105	propuesta radicada 30/10/18	Dra. LIZETH MANUELA AVELLANEDA TORRES
------------	---	---	-----------------------------	---------------------------------------

**Estado:** 12 Propuesta aplazada

NÚMERO	TÍTULO	AUTORES	OBSERVACIONES	DIRECTOR
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. Propuesta radicada 30/10/18	Ing. M.Sc. RAFAEL NIKOLAY AGUDELO VALENCIA



**UNIVERSIDAD LIBRE**

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

**COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO**

**Acta A N°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 13 de 29

21.103,617	ACTUALIZACIÓN DEL PLAN DE MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS EN LA PLAZA DE QUIRIGUA CON EL FIN DE MITIGAR EL IMPACTO DE LOS RESIDUOS QUE SE PRODUCEN EN LA PLAZA DE MERCADO DE QUIRIGUA.	ALEJANDRA GUAPACHO GONZALEZ COD: 064142064 JENNY CATHERINE CORREA HERNANDEZ COD: 064141035	propuesta aplazada. Se recomienda revisar redaccion del titulo. en el primer objetivo el plan debe ser evaluado no diagnosticado.Cumplido el segundo objetivo esta cumplido el tercero. Se recomienda incluir un objetivo que relacione los mecanismos de verificacion y seguimiento. 30/10/2018	Ing. M.Sc. RAFAEL NIKOLAY AGUDELO VALENCIA
------------	---	---	--	--

**Estado:** 13 Propuesta Cancelada

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°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 14 de 29

21.103,520	BIODEGRADACIÓN DEL GLIFOSATO A PARTIR DE DOS CEPAS DE BACTERIAS EN AGUAS DE LA QUEBRADA EL VALLE, EN EL MUNICIPIO DEL VALLE DE SAN JUAN (TOLIMA)	JULIETH TATIANA LUGO GIRÓN (1) Cód. 064141049 DANIELA GISELL GARZON RUBIANO	Propuesta radicada 02-05-2017 La estudiante Amria Alejandra Acosta cede formalmente los derechos sobre el trabajo a la estudiante Daniela Gisell Garzón Rubiano. El comiote aprueba el cambio de autores del proyecto 29-08-2017 Se recibe anteproyecto y se asigna jurado 25-10-17 El jurado aprueba el anteproyecto 21-11-2017 Propuesta cancelada a solicitud de la directora y las estudiantes 30/10/2018	Dra. Biol. MARIA TERESA ORTIZ VILLOTA
------------	--	--	---	---------------------------------------

**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°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 15 de 29

21.103,592	VALORIZACIÓN DE LOS RESIDUOS DE LA AGROINDUSTRIA VINÍCOLA COLOMBIANA MEDIANTE LA OBTENCIÓN DE EXTRACTOS CON POTENCIAL ACTIVIDAD ANTIBACTERIAL FRENTE A LOS MICROORGANISMOS ESCHERICHIA COLI Y STAPHYLOCOCCUS AUREUS	Angie Catalina Aldana Pico. Cod. 064151001	Propuesta radicada 08-05-2018 Se recibe anteproyecto y se nombra primer jurado 30/10/2018	Dr. HENRY ISAAC CASTRO VARGAS
------------	---	--	--	-------------------------------

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 Se recibe anteproyecto y se nombra primer jurado 30/10/2018	Qca. M.Sc. Patricia Joyce Pamela Zorro Mateus
------------	---	--	---	---

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

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



21.103,562	ESTUDIO PRELIMINAR DE LA ACTIVIDAD DEGRADADORA DE CRUDO A PARTIR DE HONGOS AISLADOS DE MUESTRAS DE CRUDO ADSORBIDAS EN DIFERENTES FIBRAS VEGETALES	LAURA BEATRÍZ CHAPARRO GIRALDO Cód. 064141095	Propuesta radicada 26-09-2017 Se recibe anteproyecto y se asigna primer jurado 07-11-2017 El jurado aprueba el anteproyecto 15-01-2018 Se aprueba prorroga de 180 días solicitada por la eestudiante para presentar informe final. 30/10/18	Qca. M.Sc. Patricia Joyce Pamela Zorro Mateus
------------	--	--	--	--

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 El jurado aprueba el anteproyecto 30-10-18	Ing. M.Sc. LIDA ESPERANZA RUIZ
------------	---	---	--	-----------------------------------

**Estado:** 44 Solicitud radicada (Curso o PosG)

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°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 17 de 29

29.103,620

No aplica

Maria Paula Ospina Lozano 064131105

Se radica intención del estudiante de optar por el curso como opción de grado. Promedio acumulado Gral. 3.61. 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 30/10/2018



**UNIVERSIDAD LIBRE**

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

**COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO**

**Acta A N°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 18 de 29

29.103,621 No aplica

Juan David Torres Molina

Se radica intención del estudiante de optar por el curso como opción de grado. Promedio acumulado Gral. 3.55. 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 30/10/18



29.103,622 no aplica

José Ignacio Farfán Laguna  
Cod. 064132021

Se radica intención del estudiante de optar por el curso como opción de grado. Promedio acumulado Gral. 3.61. 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 30-10-18

**Estado:** 49 Informe final en evaluacion

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°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 20 de 29

21.103,503	LUFFA CYLINDRICA COMO BIOADSORBENTE DE ALUMINIO PRESENTE EN EL DRENAJE PRODUCTO DE LA MINERÍA CARBONÍFERA	SEBASTIÁN FELIPE CARRANZA GUTIÉRREZ Cód. 064141123	Propuesta radicada 17/10/16 Se recibe anteproyecto y se nombra primer jurado 30-05-2017 Anteproyecto aprobado junio 14 de 2017	Qca. M.Sc. LUISA FERNANDA NAVARRETE
------------	---	---	--	-------------------------------------



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 implementación de otros pequeños hoteles. Propuesta radicada 01/11/2016 Se aprueba modificación 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 jurado aprueba el anteproyecto 30-05-2017 Se recibe documento final y se asigna segundo jurado LOS JURADOS AVALAN EL INFORME FINAL PARA LA SUSTENTACION 30-10-2018	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°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 22 de 29

21.201,454	FORMULACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE LA ESTRATEGÍA DE SOSTENIBILIDAD PARA LA FINCA ECOTURÍSTICA LA FORTUNA, EN NIMAIMA CUNDINAMARCA BASADA EN LA NORMA NTS-TS 001-1 (DESTINO TURÍSTICO-ÁREA TURÍSTICA, REQUISITOS DE SOSTENIBILIDAD)	Nicolás Daniel Galvis Osorio 064151137 Cristian Andrés Garzón Galeano 064151142	Propuesta radicada 30/10/2018	Ing. M.Sc. LIDA ESPERANZA RUIZ
21.201,456	DIVERSIFICACIÓN DEL ECOSISTEMA DEL CAMPUS CON PLANTAS FRUTALES Y AROMÁTICAS MEDIANTE EL DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN VIVERO EN LA UNIVERSIDAD LIBRE - SEDE BOSQUE POPULAR BOGOTÁ. D.C.	LUZ ÁNGELA PATAQUIVA PATAQUIVA Cód. 64151148	Propuesta radicada. Se recomienda hacer llegar un codirector y se recibe el trabajo por trabajo de grado ya que la estudiante se encuentra en octavo semestre. 30/10/2018	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°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 23 de 29

---

21.201,457	LOS ÍNDICES DE HUMEDAD Y SU TEMPORALIDAD EN LA GESTIÓN DE ZONAS INUNDABLES DE BOGOTÁ D.C.	DANIEL CAMILO CASTRO ÁLVAREZ CÓD. 64151002	Propuesta radicada se recomienda incluir un objetivo que integre estrategias de aplicación o un análisis comparativo más complejo. 30/10/2018	Ing. M.Sc. GINA PAOLA GONZALEZ ANGARITA
------------	---	---	---	---

---

23.201,458	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL PARA EL FORTALECIMIENTO DEL PROYECTO AMBIENTAL ESCOLAR EN LA INSTITUCION EDUCATIVA DEPARTAMENTAL IGNACIO PESCADOR DEL MUNICIPIO DE CHOACHÍ	PAULA ALEJANDRA GARCIA COTRINO Cód. 064151073	Propuesta radicada 30/10/2018	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°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 24 de 29

---

23.201,459	IMPLEMENTACIÓN DE UN BANCO DE SEMILLAS AGROALIMENTARIAS NATIVAS Y CRIOLLAS EN LA UNIVERSIDAD LIBRE COMO ESTRATEGIA DE INVESTIGACIÓN Y CONSERVACIÓN DEL GERMOPLASMA	WENDY VANNESA PELAYO ROBELTO Cód. 64151127 ERIKA PAOLA ROMERO PINTOR Cód. 64151099	Propuesta radicada. 30/10/2018
------------	--	---	--------------------------------

---

---

27.201,450	FORTALECIMIENTO DEL PROYECTO AMBIENTAL ESCOLAR DE LA IE HÉCTOR JULIO GÓMEZ PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL INSTITUCIONAL.	FABIÁN DAVID PUENTES RIVERA	Propuesta radicada 30/10/2018	Ing. M.Sc. INGRID ALEXANDRA RIVERA DIAZ
------------	---	-----------------------------	-------------------------------	---

---

**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°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 25 de 29

21.201,455	REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL PROYECTO AMBIENTAL ESCOLAR (PRAE) CON LA PARTICIPACIÓN DE LOS ACTORES QUE CONFORMAN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA. DEL COLEGIO JOSÉ EUSTASIO RIVERA (LA CALERA)	NATHALIA STEPHANY SEGURA SANCHEZ. Cod. 64151139 JUAN SEBASTIAN VARGAS RAMIREZ. Cod. 64151003	Propuesta aplazada. se recomienda incluir implementacion para darle alcance de trabajo de grado 30/10/18	Ing. M.Sc. PABLO EMILIO BONILLA LUQUE
------------	---	---	---	--

**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°.: 187

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 26 de 29

21.201,437	ASOCIACIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DEL AIRE POR MATERIAL PARTICULADO ((PM) <sub>10</sub> ) Y LAS ENFERMEDADES RESPIRATORIAS EN LA POBLACIÓN INFANTIL QUE ASISTE AL COLEGIO DE UNA ZONA DE FONDO (UNIVERSIDAD LIBRE SEDE BOSQUE POPULAR) DE LA LOCALIDAD DE ENGATIVÁ	PAULA ANDREA PULIDO MONTAÑEZ-64151075	Se radica propuesta con con co direccion del ing.GABRIEL SANCHEZ PUIN. 08/05/2018 Se solicita a la estudiante que aclare por escrito a este comite quien es el codirector ya que la propuesta se radico con co direccion del ing. Gabriel Sanchez y el anteproyecto con co direccion de la ing. Astrid Altamar. Se nombra primer jurado 30/10/2018	Ing. M.Sc. Ruth Alejandra Catacolí
------------	---	---------------------------------------	--	------------------------------------

**Estado:** 44 Solicitud radicada (Curso o PosG)

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°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 27 de 29

25.201,462 No aplica

Daniela Gisell Garzón Rubiano

Se radica intención del estudiante de optar por el curso como opción de grado. Promedio acumulado Gral. 3.77. 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 30/10/2018



**UNIVERSIDAD LIBRE**

FAC. DE INGENIERÍA - ING. AMBIENTAL

COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO

**COMITÉ DE PROYECTOS DE GRADO**

**Acta A N°.: 187**

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

lunes, 5 de noviembre de 2018

Página 28 de 29

29.201,461

No aplica

Julieth Tatiana Lugo Girón

Se radica intención del estudiante de optar por el curso como opción de grado. Promedio acumulado Gral. 3.77. 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 30/10/2018



COMITE PROYECTOS DE GRADO

Ing. Oscar Leonardo Ortiz Medina

Phd. Mario Castro

Ing. Diana Carolina Ospina

Lic. Luz Mery Guevara

Ing. Lida Esperanza Ruiz - Cordinadora del comité