



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA



– (FUSAGASUGÁ) –

Página 1 de 14

26.1

ADENDA No 007 ACTA No. 002 DEL 2022-08-22

CLASE DE REUNIÓN: COMITÉ DE PRÁCTICAS ACADEMICAS Y/O EXPERIENCIAS FORMATIVAS

CIUDAD Y FECHA: Fusagasugá, 2022 – 09 - 21

HORA: 02: 50 p.m.

LUGAR: Mediación tecnológica plataforma Teams.

ASISTENTES:

Doctora LILIANA MILENA CASTRO BASTIDAS
Jefe de Oficina Desarrollo Académico

Doctora CLAUDIA URAZAN PENAGOS
Decana Facultad de Ciencias Sociales, Humanidades y Ciencias Políticas. (F.A.)

MIGUEL ALEJANDRO FLECHAS MONTAÑO
Decano Facultad de Ciencias Administrativas, Económicas y Contables.

FABIO ANDRES PARDO
Coordinador Especialización Educación Ambiental y Desarrollo de la Comunidad

LEYDER ANDREA REY VARGAS
Coordinadora Administración de Empresas-Fusagasugá

Doctora ADRIANA DEL CARMEN MORALES FUNEZ
Directora Financiera. (F.A.)

JESUS ENRIQUE PABON QUINTERO
Coordinador de la Sede Soacha

JAVIER HERNANDO GARCIA GIL
Coordinador de la seccional Ubaté

Doctora AIDA LUCIA TORO
Directora de Planeación Institucional

KATERINE VIVIANA GARCIA ORJUELA
Jefe de Recursos Físicos y Servicios Generales
Secretaria Técnica del Comité de Practicas y Salidas Académicas

Doctora LUZ ETELVINA LOZANO SOTO
Directora de Talento Humano

Doctora MARIA DE LOS ANGELES FRANCO ORTIZ
Jefatura de Unidad de Apoyo Académico

JONNATHAN DAVID PASOS PAZOS
Representante de los estudiantes ante el Consejo Académico



– (FUSAGASUGÁ) –

Página 2 de 14

INVITADOS:

ADRIANA CATALINA CARRENO SOLORZANO
Dirección de Talento Humano

YEISON ANDRES AVILA ANFINO
Profesional de Recursos Físicos y Servicios Generales

DIANA PATRICIA HERNANDEZ PEREZ
Auxiliar de Oficina Desarrollo Académico

ADENDA

Con el propósito de incluir los ajustes a las salidas académicas que se relacionan a continuación:

- Salida académica No 498 ampliación del número de asistentes 16 en el Acta No.002 de 2022-08-22 a número de asistentes 30, del programa de Licenciatura en educación Básica con Énfasis en Educación Física, Recreación y Deporte, Sede Fusagasugá de la Facultad de Ciencias Del Deporte y Educación Física.
- Salida académica No 647 agregar docente en el Acta No.002 de 2022-08-22 al docente Lorena del Pilar Baquero Sierra, del programa de Ingeniería Agronómica, Sede Fusagasugá de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.
- Se adjuntan nuevamente salidas aprobadas del programa de Ingeniería Ambiental, Extensión Facatativá de la Facultad de Ciencias Agropecuarias, ya que en Acta No.002 de 2022-08-22 la imagen no es legible.
- Salida académica No 555 modificar la fecha 21 de octubre del 2022 en el Acta No.002 de 2022-08-22 por el 04 de noviembre de 2022 de 7am-5 pm del programa de Ingeniería Agronómica, Extensión Facatativá de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.
- Salida académica No 586 modificar la duración de 2 días en el Acta No.002 de 2022-08-22 por un día para el 30 de septiembre 2022 del programa de Ingeniería Agronómica, Extensión Facatativá de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.
- Salida académica No 516 se confirma a los docentes responsables en el Acta No.002 de 2022-08-22 Diego Alexander Hernández Contreras y Juan Carlos Aguirre Neira del programa de Ingeniería Agronómica, Extensión Facatativá de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.
- Salida académica No 543 Cambiar al docente Danny Daniel Cubillos Pedraza en el Acta No.002 de 2022-08-22 por Jenny Liliana García Morantes, quien iría en conjunto con el profesor Rubén Darío González



Román del programa de Ingeniería Agronómica, Extensión Facatativá de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.

- Salida académica No 548 Cambiar el recorrido establecido, se confirma a los docentes responsables en el Acta No.002 de 2022-08-22 por Facatativá – Villavicencio – Restrepo (Reserva Agroecológica La Cosmopolitana, Km 7.5 Vía San Nicolás) – Villavicencio – Puerto López (Agorsavia CI La Libertad, km 17 vía Puerto López - finca Santa Cruz, vereda el Tigre) – Villavicencio - Puerto López (Fedearroz centro experimental Santa Rosa, Km 16 vía Puerto López) y los docentes Viviana Gaviria Hernández y Diego Alejandro López Melo. La hora de salida será a las 9 a.m. y de llegada a las 4 p.m. del programa de Ingeniería Agronómica, Extensión Facatativá de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.
- Salida académica No 654 Cambiar al docente Lady Viviana Bayona Penagos en el Acta No.002 de 2022-08-22 por Juan Carlos Vargas Bermúdez y María Claudia Leguizamo Bermúdez del programa de Ingeniería Agronómica, Extensión Facatativá de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.
- Salida académica No 648 Cambiar la fecha y adicionar docente en el Acta No.002 de 2022-08-22 fecha del 01 al 04 de noviembre de 2022 (5am - 5pm) y adicionar a la docente Luz Esmeralda Clavijo Rincón como docente responsable junto con el profesor Carlos Alberto Calderón Ricardo, del programa de Ingeniería Agronómica, Extensión Facatativá de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.
- Salida académica No 637 modificar la fecha estipulada en el Acta No.002 de 2022-08-22 por el 12 de octubre 2022 de 7am-5 pm del programa de Ingeniería Agronómica, Extensión Facatativá de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.
- Se solicita al Comité de Prácticas Académicas y / o Experiencias Formativas mediante correo electrónico la aprobación de las Prácticas Académicas y / o Experiencias Formativas solicitadas por:
 - El programa Licenciatura en Educación Básica con Énfasis en Educación Física, Recreación y Deporte, la salida **No 214** solicitada por el Docente Luis Antonio Rodríguez.
 - El programa Profesional en Ciencias Del Deporte y La Educación Física la salida **No 450** solicitada por el Docente Luis Gerardo Navia Burbano.
 - Agregar **4** las salidas correspondientes al programa de Ingeniería de Sistemas, Seccional Ubaté de la Facultad de Ingeniería que se relacionan en el documento adjunto a continuación, aprobadas mediante la Adenda 03 de Acta No 08 DEL 2022 – 08-10 de consejo de Facultad.



Se consulto con la oficina de recursos Físicos y Servicios Generales indicando que se cuenta con disponibilidad presupuestal, asignación de vehículos y fechas disponibles.

La anterior solicitud es avalada por el Comité de Prácticas Académicas y / o Experiencias Formativas mediante correo electrónico, para agregarlas y ser programadas.

- Se agregan las salidas correspondientes al programa de Ingeniería de Sistemas, Seccional Ubaté de la Facultad de Ingeniería.

RECORRIDO	No DE ESTUDIANTES	DOCENTE	FECHA DE VIAJE	SEMESTRE	NUCLEO TEMATICO CORRESPONDIENTE
UBATE-CHIA-UBATE UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA WORKSHOP LATINOAMERICANO DIALOGANDO EN EL MUNDO DEL SOFTWARE	40	CRISTIAN EDUARDO CANO	07 DE OCTUBRE	II Y III	PROGRAMACION I Y II
UBATE-CHIA-UBATE UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA SIMPOSIO DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN	40	YENY LILIANA CASAS	19 DE OCTUBRE	V- VI	ECUACIONES DIFERENCIALES- ESTADISTICA Y PROBABILIDAD
UBATE-FUSAGASUGA-UBATE UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA CUMBRE DE UNIVERSIDADES	40	SEGUNDO LEONARDO CORTES	10 DE NOVIEMBRE	VII- VIII	INVESTIGACION I – EVALUACION DE PROYECTOS
UBATE-FUSAGASUGA-UBATE UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA	40	RAFAEL ORTEGA	11 DE NOVIEMBRE	V-VI	SISTEMAS OPERATIVOS - COMUNICACIÓN DE DATOS I

- Del programa Licenciatura en Educación Básica con Énfasis en Educación Física, Recreación y Deporte, la salida No 214 solicitada por el Docente Luis Antonio Rodríguez, Aprobado mediante el Consejo Extraordinario de Facultad Acta No 019.

Salida # 214 (INDER MEDELLIN.)	Luis Antonio Rodríguez, Jorge Enrique Moreno Guchuvo	30	FUSAGASUGA, GUATAPE, MEDELLIN, FUSAGASUGA 1024 kilómetros ida y vuelta.	Del 03 al 06 de noviembre.
-----------------------------------	--	----	--	----------------------------------

- Del programa Profesional en Ciencias Del Deporte y La Educación Física la salida No 450 solicitada por el Docente Luis Gerardo Navia Burbano, Aprobado mediante El consejo de Facultad Acta No. 020



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA



– (FUSAGASUGÁ) –

Página 5 de 14

Salida # 450 (Desierto de Tatacoa	la	Luis Gerardo Navia Burbano	76	Soacha-Villa vieja-Soacha 530 kilómetros ida y vuelta.	Del 21 al 23 de octubre
---	----	----------------------------	----	---	-------------------------

- Salida académica No 597 adicionar a docente, modificar número de estudiantes, recorrido, hora de salida y llegada estipulada en el Acta No.002 de 2022-08-22 al docente Carlos Arturo Ramírez, 29 estudiantes con recorrido Fusagasugá -Tibacuy - Nilo (vereda Batavia - Fincas de Café) - Nilo - Regreso a Fusagasugá con horario de 5:30am a 6:00pm programa de Ingeniería Agronómica, sede Fusagasugá de la Facultad de Ciencias Agropecuarias.



- (FUSAGASUGÁ) -

Página 6 de 14

SEDE, SECCIONAL O EXTENSION																	
UNIDAD REGIONAL, SEDE FUSAGASUGÁ																	
PROGRAMA																	
LICENCIATURA EN EDUCACIÓN BÁSICA CON ÉNFASIS EN EDUCACIÓN FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE																	
FACULTAD																	
FACULTAD DE CIENCIAS DEL DEPORTE Y EDUCACIÓN FÍSICA																	
ITEM	DOCENTE	No. DE ASISTENTES	SEMESTRE	NÚCLEO TEMÁTICO	NUMERO SALIDA	ESTADO	DENOMINACION	OBJETIVO	PRODUCTOS	ORGANIZACION O LUGAR	RECORRIDO	KILOMETRAJE	FECHAS			TRANSPORTE	OBSERVACIONES
													INICIO	TERMINACION	No DÍAS		
2	MAURICIO JAVIER AGUIAS GUERRERO, NELSON ROBERTO RINCON VARGAS	30	9	ELECTIVA (903T FUTBOL II),	498	EN EVALUACION DEL CONSEJO DE FACULTAD	Practica de organizaci3n y desarrollo del f3tbol playa	Realizar pr3ctica articulada entre los n3cleos tem3ticos administraci3n deportiva y f3tbol, que permita al estudiante participar activamente de los dos procesos en un mismo espacio de pr3ctica	Elaboraci3n de un ensayo de 300 palabras para cada n3cleo tem3tico, en el cual el estudiante pueda demostrar las competencias y desempe3os desarrollados en la pr3ctica.	Unidad deportiva Martha Catalina Daniels	FUSAGASUGA, GIRARDOT, FUSAGASUGA	0	23/09/2022 6:00	23/09/2022 6:00	1	SI	NINGUNA
SEDE, SECCIONAL O EXTENSION																	
UNIDAD REGIONAL, SEDE FUSAGASUGÁ																	
PROGRAMA																	
INGENIERÍA AGRÓNOMICA																	
FACULTAD																	
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS																	
ITEM	DOCENTE	No. DE ASISTENTES	SEMESTRE	NÚCLEO TEMÁTICO	NUMERO SALIDA	ESTADO	DENOMINACION	OBJETIVO	PRODUCTOS	ORGANIZACION O LUGAR	RECORRIDO	KILOMETRAJE	FECHAS			TRANSPORTE	OBSERVACIONES
													INICIO	TERMINACION	No DÍAS		
9	ANDREA PATRICIA VARGAS NIÑO, LORENA DEL PILAR BAQUERO SIERRA	63	3,8	MANEJO DE LA FERTILIDAD AGRICOLA (302T), MANEJO DE LA FERTILIDAD AGRICOLA (301T), SOCIOLOGIA Y DESARROLLO RURAL (302T), SOCIOLOGIA Y DESARROLLO RURAL (301T), ELECTIVA PROFESIONAL II (803M Extensi3n Rural),	647	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	RECONOCIMIENTO DE EXPERIENCIAS ORGANIZATIVAS Y CULTIVOS EN LOS MUNICIPIOS DE SILVANIA Y SIBATE, CUND	Reconocer las experiencias organizativas de producci3n y cultivos en los municipios de Silvania y Sibate, Departamento de Cundinamarca, su articulaci3n y aportes a la extensi3n, sociolog3a y desarrollo territorial.	Se espera que el estudiante logre interpretar la realidad de las experiencias organizativas de las gl3lo calidades, a trav3s de la elaboraci3n de una info graf3a que refleje el contraste te3rico-pr3ctico de la extensi3n, sociolog3a y desarrollo territorial, as3 como el manejo de la fertilidad del suelo.	Vereda Agua Bonita Silvania Asociaci3n de Productores Agropecuarios Campesinos Forjadores de Paz y Vereda Pericos Sibate, Finca Normandia, agricultores organizados de papa y fresa.	FUSAGASUGA, SILVANIA (Vereda Agua Bonita), SIBATE (Vereda Pericos), FUSAGASUGA	63	26/09/2022 6:00	26/09/2022 17:30	1	SI	Ninguna

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca

Tel3fono: (601) 8281483 L3nea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de gesti3n de la Calidad
 Aseg3rese que corresponde a la 3ltima versi3n consultando el Portal Institucional

UNIDAD REGIONAL, EXTENSIÓN FACATATIVA																	
INGENIERÍA AMBIENTAL																	
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS																	
ITEM	DOCENTE	No. DE ASISTENTES	SEMESTRE	NÚCLEO TEMÁTICO	NUMERO SALIDA	ESTADO	DENOMINACION	OBJETIVO	PRODUCTOS	ORGANIZACION O LUGAR	RECORRIDO	KILOMETRAJE	FECHAS		TRANSPORTE	OBSERVACIONES	
													INICIO	TERMINACION			
1	DIEGO FERNANDO BEDOYA RIOS	28	10	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (100M AMB), TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (1002M AMB).	510	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Monitoreo de aguas y aguas residuales en el municipio de Facatativa	Evaluar diferentes tipos de agua en el municipio de Facatativa a través de un monitoreo compuesto.	Informe de caracterización de puntos en un mapa compartido	Toma de muestras y monitoreo compuesto en diversos puntos del municipio de Facatativa	FACATATIVA, FACATATIVA	0	22/10/2022 7:00	22/10/2022 14:30	1	NO	Sin observaciones
2	FREDY AUGUSTO DUQUE DUQUE	28	6	RESTAURACION AMBIENTAL (60M AMB).	491	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Restauración ambiental por la cuenca del Río Magdalena	Reconocer diversos sistemas ecológicos, presentes en los distintos ecosistemas visitados; analizar su intervención, procesos de disturbio y alternativas de recuperación, desde el punto de vista sistémico, así como las fases, características, experiencias de rehabilitación y restauración, en el marco de los POMCH	La presentación de un informe de salida de campo, que refleje las actividades realizadas durante la práctica. En este informe se relacionarán y describirán de forma detallada cada una de las estaciones realizadas en la salida, la participación individual y colectiva de observación participante, registro fotográfico y las experiencias adquiridas durante el trabajo colaborativo por equipos, así como la discusión, manejo de datos, análisis y presentación de resultados. Se realizará sustentación de la salida de campo al finalizar el curso, con el fin de retroalimentar lo aprendido en campo, buscando socializar lo visto en campo, las experiencias adquiridas y los procesos de restauración ambiental evidenciados.	Concesión vial, Guaduas, Cundinamarca (Compensaciones ambientales); Vereda Chipautá, Guaduas, Cundinamarca (Restauración nacimientos de agua, zonas de recarga hídrica); Charca de Guanocho, La Dorada, Caldas (Restauración, gestión y manejo de humedales); Doradal, Puerto Triunfo, Antioquia (Manejo y gestión de especies invasoras)	FACATATIVA, GUADUAS, Vereda Chipautá, LA DORADA, Charca de Guanocho, GUADUAS, LA DORADA, LA DORADA, PUERTO TRIUNFO, Doradal, FACATATIVA	507	20/09/2022 6:00	23/09/2022 6:00	4	SI	Los estudiantes se encargarán de costear los gastos de alojamiento y alimentación. En caso de cierre de la vía, se tomará la decisión de pasar la noche en un sitio seguro, con el fin de preservar la integridad física de los estudiantes, docentes y administrativos de la UDEC y de los bienes de la UDEC.
3	HENRY FORWAR BORDA PEREZ	8	4	CARTOGRAFÍA Y SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA (402M AMB).	499	EN EVALUACION DEL CONSEJO DE FACULTAD	LEVANTAMIENTO DE INFORMACION GEOESTADISTICA E INTERPRETACION CARTOGRAFICA A NIVEL PREDIAL EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE FACATATIVA PARA ESTRUCTURACION DE BASE DE DATOS GEOGRAFICA - SIG.	REALIZAR EL LEVANTAMIENTO DE INFORMACION GEOESTADISTICA A NIVEL PREDIAL PARA LA INTERPRETACION Y ACTUALIZACION CARTOGRAFICA DE LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE FACATATIVA.	Base de datos geográfica Mapas temáticos	ZONA URBANA DE FACATATIVA - UNIDAD DE OBSERVACION A ESCALA : MANZANA, PREDIO, CONSTRUCCION Y LOTE. SIN ENTRAR A NINGUN PREDIO. TODO SE BASA EN TECNICAS DE OBSERVACION DESDE EL EXTERIOR CON FUNDAMENTO EN MANUALES PARA RECONOCIMIENTO PREDIAL Y METODOLOGIA PARA DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA.	FACATATIVA, FACATATIVA, FACATATIVA	0	8/10/2022 7:00	8/10/2022 6:00	1	NO	TENIENDO EN CUENTA QUE LA SALIDA ACADÉMICA ES EN LA MISMA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE FACATATIVA, NO SE REQUIERE TRANSPORTE. DE IGUAL FORMA NO SE REQUIERE NINGUN TIPO DE EQUIPO O INSTRUMENTO QUE TENGA QUE SER GESTIONADO ANTES DE LA FACULTAD.
4	MON MARITZA CAMPOS RINCON, RAÚL ANDRÉS REDONDO SERRANO	34	5	BIOTECNOLOGÍA AMBIENTAL (603M AMB), Biotecnología Ambiental (602M AMB).	519	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Visita de reconocimiento a procesos de tratamientos biológico de efluentes y lodos contaminados	Identificar las metodologías y alternativas para la aplicación de la biotecnología en la reducción y transformación de los contaminantes ambientales.	Informe de la salida	Biolodos S.A. E.S.P. es una empresa cuyo objetivo es ser un generador de soluciones de tipo ambiental para el manejo de residuos (lodos, aguas y residuos orgánicos), a un concepto de compromiso social y sostenibilidad ambiental, a través de nuevas tecnologías y modelos de enseñanza con el fin de promover una cultura responsable con el medio ambiente.	FACATATIVA, MOSQUERA, Biolodos S.A. (PARQUE TECNOLÓGICO AMBIENTAL LA SABANA, FACATATIVA	40	14/10/2022 7:00	14/10/2022 4:00	1	SI	Los estudiantes deben llevar elementos de protección personal



– (FUSAGASUGÁ) –

SEDE SECCIONAL O EXTENSION																	
UNIDAD REGIONAL, EXTENSION FACATATIVA																	
PROGRAMA																	
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS																	
INGENIERIA AMBIENTAL																	
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS																	
ITEM	DOCENTE	Nº DE ASISTENTES	SEMESTRE	NÚCLEO TEMÁTICO	NUMERO SALIDA	ESTADO	DENOMINACION	OBJETIVO	PRODUCTOS	ORGANIZACION O LUGAR	RECORRIDO	KILOMETRAJE	FECHAS			TRANSPORTE	OBSERVACIONES
													INICIO	TERMINACION	Nº DÍAS		
5	DIONNE PAOLA BALLESTEROS PINTOR, FREDY AUGUSTO DUQUE DUQUE	34	3	ECOSISTEMAS Y CONSERVACIÓN (30M AMB), ECOSISTEMAS Y CONSERVACIÓN (302M AMB).	52	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	De viaje por Colombia- Ecosistemas marino costeros	Conocer los ecosistemas marino-costeros representativos de Colombia y la problemática ambiental que enfrentan.	Entrega de un informe escrito y/o video, teniendo en cuenta las indicaciones dadas en la guía de la salida de campo.	Universidad del Magdalena. Es una institución de educación superior ubicada en la ciudad de Santa Marta. En sus instalaciones se encuentra un relicto de bosque seco tropical como servicio de la universidad ofrece experiencia ecológica a través de un recorrido por varias bioreservas que permite conocer la flora y fauna que posee este ecosistema. PNN Tayrona, Isla Salamanca. Fue declarada Área de Importancia para la Conservación de las Aves (AICA). Además, esta área, junto con el Santuario de Fauna y Flora de la Ciénaga Grande de Santa Marta, fueron declaradas en 1998 como Sitios Ramsar de importancia mundial, y en noviembre de 2000, como Reservas de la Biosfera por la UNESCO. Taganga, SINAP. Conjunto de áreas protegidas, actores sociales y estrategias e instrumentos de gestión que las articulan, para contribuir como un todo al cumplimiento de los objetivos de conservación del país. Incluye todas las áreas protegidas de gobernanza pública, privada o comunitaria, y del ámbito de gestión nacional, regional o local.	FACATATIVA, SANTA MARTA, Parque Tayrona, Neguanze (El Rosadero - Via Parque Isla de Salamanca, Los Cocos (Playa de Taganga - El Rosadero - El Rosadero - SITONLEVO, FACATATIVA	95	24/10/2022 00:00	28/10/2022 9:30	5	SI	Salida a realizar en conjunto con el programa de ingeniería ambiental de la Seccional Girardot.
6	HERNAN DARIO GRANDA RODRIGUEZ	33	2	ECOLOGIA FUNDAMENTAL (CAD - 202M), ECOLOGIA FUNDAMENTAL (203M AMB), ECOLOGIA FUNDAMENTAL (203M AMB).	57	EN EVALUACION DEL CONSEJO DE FACULTAD	Caracterización de poblaciones y comunidades de fauna y flora en el desierto de la tatacoa	Lograr en el estudiante la construcción de conocimientos teórico-prácticos presentes en la ecología, desde la estructura y funcionamiento de los ecosistemas y seres vivos, hasta la medición de aspectos relevantes como la biodiversidad, productividad y perturbación	Informe de actividades	Visita al desierto de la tatacoa	FACATATIVA, VILLAVIEJA, FACATATIVA	579	20/10/2022 8:00	23/10/2022 12:00	3	SI	Ninguna
7	RAÚL ANDRÉS REDONDO SERRANO	13	5	BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL (504M AMB).	521	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Salida Académica Biotecnología Ambiental	Identificar las metodologías y alternativas para la aplicación de la biotecnología en la reducción y transformación de contaminantes ambientales.	Acta de salida.	Biólidos S.A. E.S.P. es una empresa líder en tratamiento mediante el uso de tecnologías verdes, prestadora de servicios públicos para el manejo integral de los residuos, lodos y efluentes industriales, tóxicos peligrosos y no peligrosos. PROSARC es una empresa dedicada a brindar soluciones ambientales de residuos peligrosos en logística y alrededores.	FACATATIVA(Universidad de Cundinamarca), MOSQUELA(Biólidos S.A. (Parque Tecnológico Ambiental La Sabana (Proasarc - FACATATIVA	88	21/10/2022 7:30	21/10/2022 14:30	1	SI	La fecha es tentativa, pero el recorrido es tal cual.
8	MARTHA ROCIO CASTRO RODRIGUEZ	31	10	GESTION DE RESIDUOS (100M AMB).	529	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Visita relleno sanitario	Evidenciar las actividades y operaciones de disposición final de los residuos sólidos municipales en el relleno sanitario del municipio de Girardot.	Exposiciones en grupo con el fin de comparar el manejo del relleno sanitario visitado versus la teoría. Presentar de forma creativa, en un mapa mental la operación y las actividades reconocidas en el caso del relleno sanitario del municipio de Girardot.	El relleno sanitario Parque ecológico praderas del Magdalena recibe los residuos sólidos domiciliarios de 20 municipios de la parte sur de Cundinamarca.	GIRARDOT(Facatativa), GIRARDOT	98	11/10/2022 6:00	11/10/2022 9:00	1	SI	El recorrido parte de la Universidad sede Facatativa hasta el relleno y de regreso a Facatativa
9	MARTHA ROCIO CASTRO RODRIGUEZ	23	6	GESTIÓN DE RESIDUOS (80 M AMB), GESTIÓN DE RESIDUOS (802M AMB).	534	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Visita relleno sanitario	Evidenciar las actividades y operaciones de disposición final de los residuos sólidos municipales en el relleno sanitario del municipio de Girardot.	Exposiciones en grupo con el fin de comparar el manejo del relleno sanitario visitado versus la teoría. Presentar de forma creativa, en un mapa mental la operación y las actividades reconocidas en el caso del relleno sanitario del municipio de Girardot.	El relleno sanitario Parque ecológico praderas del Magdalena recibe los residuos sólidos domiciliarios de 20 municipios de la parte sur de Cundinamarca.	GIRARDOT(Parque Ecológico Praderas Del Magdalena Relleno Sanitario), GIRARDOT	98	8/10/2022 6:00	8/10/2022 9:00	1	SI	Salimos de la sede de la Universidad en Facatativa y regresamos al mismo lugar.
10	CARLOS JHONNATAN ALARCON MURRELO, WENDY CHACON MARCHADO	40	2	GEOLOGIA Y GEOMORFOLOGIA (20M AMB), GEOLOGIA Y GEOMORFOLOGIA (202M AMB).	551	EN EVALUACION DEL CONSEJO DE FACULTAD	Geología y Geomorfología	Analizar el rol de la geología y la geomorfología en el diagnóstico y corrección de problemas ambientales a través de la respuesta a preguntas problema.	Bitácora de Campo Registro Fotográfico	Se realiza observación de las geoformas del paisaje y los afloramientos rocosos a los que se tiene acceso a bordo de carretera, la visita tiene previsto la observación de planicies aluviales, coluviones y aluviones en el altillo con boyas, vales interandinos, fallas geológicas, rocas sedimentarias, metamórficas e ígneas, para finalizar en el embalse del guavio en el que se identificarán las condiciones geológicas necesarias para la instalación de este tipo de proyectos	FACATATIVA, SOPO, GUATAVITA, GUASCA JUNIN, GACHETA, GACHALA, FACATATIVA, FACATATIVA	391	29/10/2022 6:00	30/10/2022 20:00	2	SI	Ninguna

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca

Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

UNIDAD REGIONAL, EXTENSIÓN FACATATIVA																	
INGENIERÍA AMBIENTAL																	
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS																	
SEDE SECCIONAL O EXTENSIÓN																	
PROGRAMA																	
FACULTAD																	
ITEM	DOCENTE	No. DE ASISTENTES	SEMESTRE	NÚCLEO TEMÁTICO	NUMERO SALIDA	ESTADO	DENOMINACION	OBJETIVO	PRODUCTOS	ORGANIZACION O LUGAR	RECORRIDO	KILOMETRAJE	FECHAS INICIO TERMINACION	No DIAS	TRANSPORTE	OBSERVACIONES	
11	GABRIELA ROMO CADENA, WILLIAM ANDRES CASTAÑEDA CELEITA, WOLFGANG ANDRÉS RODRIGUEZ SOTO	39	3,8	PROFUNDIZACION I (802M AMB), QUÍMICA AMBIENTAL (804M AMB).	572	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	ANÁLISIS IN SITU DE LAS CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS DEL AGUA DEL RÍO VILLETA Y DE LA CHARCA DE GUARINOCITO ESTUDIO HIDROLÓGICO DE LOS RÍOS VILLETA Y GUADERO Y DETERMINACIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD PRIMARIA EN LA CHARCA DE GUARINOCITO	OBJETIVO GENERAL Fomentar en los estudiantes la apropiación de conceptos, técnicas y procesos para la caracterización físicoquímica e hidrobiológica de un cuerpo de agua.	PRODUCTOS DE LA SALIDA ACADÉMICA (GA). Informe técnico descriptivo de los cuerpos de agua e informe de laboratorio (PROFUNDIZACIÓN I), video descriptivo, artículo final, informe técnico	El humedal charca de Guarinocito y el río Magdalena son cuerpos de importancia a nivel local y nacional, los cuales reciben descargas que alteran sus características y reduce su potencial de aprovechamiento y afecta el desarrollo económico. Es importante por ello la evaluación y monitoreo de sus características y poder dar manejo sostenible. Se realiza monitoreo de características físicas, químicas y biológicas del río Magdalena y el humedal charca de Guarinocito y establecer sus condiciones calidad de agua y funcionamiento del ecosistema.	FACATATIVA, VILLETA (Río Villeta), GUADUAS (Río Guaduas), PUERTO SALGAR (Río Magdalena -I charca de Guarinocito - FACATATIVA, FACATATIVA	342	7/10/2022 7:30	9/10/2022 9:30	2	SI	OBJETIVO GENERAL Fomentar en los estudiantes la apropiación de conceptos, técnicas y procesos para la caracterización físicoquímica e hidrobiológica de un cuerpo de agua. OBJETIVOS ESPECÍFICOS Realizar la toma de muestras de agua para características físicas, químicas y biológicas. Realizar pruebas de laboratorio a las muestras de agua, interpretar resultados obtenidos y generar propuestas de manejo y sostenibilidad del humedal, determinar capacidades de los ríos y caracterización físico química y evaluación hidrobiológica (hidrobiología) con la determinación de productividad primaria en tres puntos de muestreo
12	DANIEL ARMANDO ROBLEDO BUTRAGO	20	5	HIDRÁULICA (50M AMB).	585	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Pérdidas por fricción / Canales Artificiales y naturales / Vertederos	Analizar situaciones asociadas al transporte de fluidos en tuberías y canales aplicando las ecuaciones de conservación de energía en sistemas hidráulicos	Informe técnico de salida. Memorias de cálculo Registro fotográfico Listado de asistencia	Laboratorio de aguas de la seccional Girardot de la Universidad de Cundinamarca Ingreso a canal natural del municipio de Melgar	FACATATIVA, GIRARDOT (Laboratorio de aguas, seccional Girardot), MELGAR (Canal abierto natural Quebrada la Melgara o Quebrada la Palmara), GIRARDOT, FACATATIVA	302	31/10/2022 6:00	2/11/2022 9:00	3	SI	Los estudiantes podrán siempre sus EPP.
13	INGRID ANA ALEXANDRA RIVERA DIAZ, WENDY CHACON MARCADO	65	4,8	SUELOS, MANEJO Y CONSERVACIÓN (405M AMB), GEOMORFOLOGÍA Y FÍSICA DE SUELOS (80M AMB), GEOMORFOLOGÍA Y FÍSICA DE SUELOS (802M AMB), SUELOS, MANEJO Y CONSERVACIÓN (402M AMB).	596	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Suelos, Manejo y Conservación	Analizar el rol del estudio de los suelos para proponer estrategias de manejo y conservación frente a las actividades antropicas actuales en el territorio.	Bitácora e Informe de práctica de campo. Registro fotográfico.	Se realiza observación de elementos del paisaje y toma de muestras de suelos, a los que se tiene acceso a borde de carretera, la visita tiene previsto el muestreo de suelos en diferentes puntos estratégicos de la zona de estudio, identificación de sus propiedades y relación con condiciones climáticas y geomorfológicas.	FACATATIVA, ZAPAQUIRA, UBATÉ, FLOQUINE, CHINQUINRA, RAQUIRA, VILLA DE LEIVA, TUNJA, FACATATIVA	428	22/09/2022 5:00	23/09/2022 22:00	2	SI	Con esta salida se busca aportar a la construcción del conocimiento, de manera práctica, fomentando los valores institucionales y personales de los estudiantes.
14	MAURICIO MESA CARO, CARLOS ARMANDO PARRA MONTERO	27	8	CIENCIAS HIDROGRAFICAS (80M AMB), CIENCIAS HIDROGRAFICAS (802M), CIENCIAS HIDROGRAFICAS (802M AMB).	601	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Evaluación del recurso hídrico en cuencas hidrográficas, teniendo en cuenta los parámetros morfométricos y morfológicos	Evaluación del recurso hídrico en cuencas hidrográficas, teniendo en cuenta los parámetros morfométricos y morfológicos	Generar informes académicos y poster	Se realiza recorrido por las cuencas altas del río negro hasta su cuenca baja, verificando nacimientos de fuentes hídricas en el municipio de alban, siguiendo su recorrido hasta el municipio de villeta, de igual manera se efectúan recorridos de fuentes hídricas desde el municipio de alba hasta el municipio de villeta, en donde las aguas desembocan en el afluente principal del río negro, analizamos los diferentes parámetros morfométricos y morfológicos de cada cuenca. Cada estudiante analizará el tipo de suelo, longitud, ancho, formas, índices de compacidad entre otros factores en cada cuenca en la que se realice el recorrido	FACATATIVA, ALBAN (Vereda namay bajo), VILLETA (Vereda salitre negro), UTICA (Altos de bella vista), FACATATIVA	165	27/10/2022 7:00	29/10/2022 20:00	3	SI	Es necesario efectuar recorridos por las cuencas hidrográficas de nuestro país con el fin de colocar en práctica lo aprendido en cada sesión teórica
15	WENDY CHACON MARCADO	28	9	MANEJO Y CONSERVACION DE SUELOS (902M AMB), MANEJO Y CONSERVACION DE SUELOS (90M AMB).	603	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Manejo y Conservación de Suelos	Analizar el rol del estudio de los suelos para proponer estrategias de manejo y conservación frente a las actividades antropicas actuales en el territorio.	Bitácora de campo, registro fotográfico	Se realiza observación de elementos del paisaje y toma de muestras de suelos, a los que se tiene acceso a borde de carretera, la visita tiene previsto el muestreo de suelos en diferentes puntos estratégicos de la zona de estudio, identificación de sus propiedades y relación con condiciones geomorfológicas.	FACATATIVA, ESPINAL, VILVALEJA (Desierto de la Tataca), NENA, FACATATIVA	590	29/09/2022 4:00	1/10/2022 22:00	3	SI	Con esta salida se busca aportar a la construcción del conocimiento, de manera práctica, fomentando los valores institucionales y personales de los estudiantes
16	DANIEL ARMANDO ROBLEDO BUTRAGO	20	3	MECÁNICA DE FLUIDOS (30M AMB).	602	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Reconocimiento de procesos de mecánica de fluidos: Flujo en Venturi y Experimento de Reynolds	Experimentar los fenómenos relacionados con los fluidos mediante equipos especializados.	Informe técnico Registro fotográfico Memorias de cálculo Registro de asistencia	Laboratorio de aguas de la seccional Girardot de la Universidad de Cundinamarca Sector de hidroeléctricas Hidroprado	FACATATIVA, GIRARDOT (Seccional Girardot), PRADO (Hidroprado), FACATATIVA	450	3/10/2022 6:00	4/10/2022 8:30	2	SI	A ingreso del laboratorio, los estudiantes podrán siempre sus EPP, Registro de síntomas Covid.



– (FUSAGASUGÁ) –

ADOr010_V8

Página 10 de 14

UNIDAD REGIONAL, EXTENSIÓN FACATATIVA																	
INGENIERÍA AMBIENTAL																	
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS																	
SEDE, SECCIONAL O EXTENSIÓN																	
PROGRAMA																	
FACULTAD																	
ITEM	DOCENTE	No. DE ASISTENTES	SEMESTRE	NÚCLEO TEMÁTICO	NUMERO SALIDA	ESTADO	DENOMINACION	OBJETIVO	PRODUCTOS	ORGANIZACION O LUGAR	RECORRIDO	KILOMETRAJE	FECHAS			TRANSPORTE	OBSERVACIONES
													INICIO	TERMINACION	No DIAS		
17	JHON JAIRO CASTAÑEDA FANDINO, CARLOS ARMANDO PARRA MONTERO	37	8	EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL (80M AMB), EVALUACION DEL IMPACTO AMBIENTAL (802M AMB).	609	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Identificación de impactos y efectos ambientales generados por las actividades industriales urbanas	realizar el análisis de los impactos ambientales en los diferentes medios (abióticos, bióticos y socioeconómicos) producidos por la actividad industrial del valle de aburra, la dorada, con el fin de aplicar matrices de valoración de impactos, efectuar planes de manejo ambiental y proponer alternativas de manejo con el objetivo de disminuir los efectos ocasionados por las actividades allí desarrolladas como Ingenieros ambientales	Informe de salida de campo, el cual debe contener el listado de industrias que se encuentran en el valle de aburra y la dorada, reconocimiento de los impactos ambientales y sus matrices de valoración, así como las medidas de control	realizar el análisis de los impactos ambientales en los diferentes medios (abióticos, bióticos y socioeconómicos) producidos por la actividad industrial del valle de aburra y la dorada, con el fin de aplicar matrices de valoración de impactos, efectuar planes de manejo ambiental y proponer alternativas de manejo con el objetivo de disminuir los efectos ocasionados por las actividades allí desarrolladas como Ingenieros ambientales	FACATATIVA, HONDA, MEDELLIN, ENVIKADO, ITAGUI, FACATATIVA	830	30/09/2022 5:00	3/10/2022 22:00	4	SI	Las salidas académicas en el núcleo de evaluación del impacto ambiental es fundamental para que el ingeniero ambiental pueda aplicar matrices de identificación y valoración de efectos con el fin de aplicar medidas de manejo y control adecuadas, con el objetivo de desarrollarlas en su etapa profesional
18	GERMAN NORBERTO RAMOS ROMERO	23	9	CONTAMINACION DEL AIRE (802M AMB), CONTAMINACION DEL AIRE (807M AMB).	656	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Visita Laboratorio Ambiental CAR - Matriz Aire	Conocer de primera mano los equipos y procesos de medición utilizados en la matriz aire	Resumen Ejecutivo de la Visita	Laboratorio ambiental CAR, ubicado en el parque industrial Santo Domingo del municipio de Mosquera (Cund) donde se atenderá la matriz aire.	FACATATIVA, MOSQUERA (Laboratorio Ambiental CAR), FACATATIVA	72	15/10/2022 7:00	16/10/2022 13:00	1	NO	Se requiere enviar listado previo del personal relacionado y si tienen vehículo (auto, móvil, motocicleta etc) para permitir el ingreso al parque industrial
19	CARLOS ARMANDO PARRA MONTERO	23	6.8	CALIDAD DEL AIRE (803M AMB), PROFUNDIZACION I (807M AMB).	676	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Identificación de industrias que generan contaminación atmosférica (emisión de ruido y fuentes fijas)	EVALUAR LOS DIFERENTES CONTAMINANTES DEL AIRE DE ENTORNOS URBANOS E INDUSTRIALES Y SUS EFECTOS EN LOS SERES HUMANOS, PLANTAS, ANIMALES Y MEDIO AMBIENTE EN GENERAL	Informe de salida de campo en donde se establezcan las metodologías aplicadas para identificar los contaminantes atmosféricos, generación de cartografía y poster	se realizará recorrido por las compañías cal superior, minimamo, calina rocal, planta de cemento allon en el municipio de puerto triunfo, en los demás municipios se hará recorridos por los conednos industriales verificando la contaminación atmosférica generada	FACATATIVA, PUERTO TRIUNFO, RIONEGRO, MEDELLIN, COPACABANA, FACATATIVA	746	8/11/2022 5:00	11/11/2022 20:00	4	SI	La contaminación del aire en Colombia ha generado diferentes efectos sobre la salud humana, por lo que es indispensable como ingenieros ambientales conocer las fuentes generadoras y la manera de mitigarlas
20	JULIAN EDWARD TELLEZ FARFAN	35	7	FOTOGRAFIA Y CARTOGRAFIA (702M AMB), SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA (702M AMB).	694	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Explorando Volcanes	Generar insumos cartográficos y documentales para hacer un análisis multitemporal y de riesgos.	Informe académico y sustentación del mismo. Insumos cartográficos	Volcán Cerro Machin y municipios aledaños	FACATATIVA, CAJAMARCA, FACATATIVA	469	8/10/2022 5:10	21/10/2022 9:30	3	SI	Disponibilidad de los informes en tiempo real otorgados por el Servicio Geológico Colombiano a cerca de la actividad volcánica en tiempo real para la fecha programada

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca

Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414
www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
 Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional

UNIDAD REGIONAL, EXTENSION FACATATIVA																	
INGENIERIA AGRONÓMICA																	
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS																	
SEDE SECCIONAL O EXTENSION	PROGRAMA																
ITEM	DOCENTE	Nº DE ASISTENTES	SEMESTRE	NÚCLEO TEMÁTICO	NUMERO SALIDA	ESTADO	DENOMINACION	OBJETIVO	PRODUCTOS	ORGANIZACION O LUGAR	RECORRIDO	KILOMETRAJE	FECHAS		TRANSPORTE	OBSERVACIONES	
													INICIO	TERMINACION	Nº DÍAS		
4	DIEGO ALEXANDER HERNANDEZ CONTRERAS, JUAN CARLOS AGUIRRE NERA	59	4	PROPAGACION VEGETAL (402M PROPAGACION VEGETAL), FSILOGIA VEGETAL (404M FSILOGIA VEGETAL), FSILOGIA VEGETAL (402M FSILOGIA VEGETAL), BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR (404M BIOLOGIA CELULAR Y MOLE), BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR (402M BIOLOGIA CELULAR Y MOLE), MANEJO DE ARVENSES (402M MANEJO DE ARVENSES), MANEJO DE ARVENSES (404M MANEJO DE ARVENSES), ECONOMIA Y ADMINISTRACION AGRICOLA (404M ECONOMIA Y ADMINISTRACION AGRICOLA), ECONOMIA Y ADMINISTRACION AGRICOLA (402M ECONOMIA Y ADMINISTRACION AGRICOLA), PROPAGACION VEGETAL (404M PROPAGACION VEGETAL).	56	EN EVALUACION DEL CONSEJO DE FACULTAD	ESTRATEGIA DIDACTICA PARA UNA PRÁCTICA DE CAMPO EN CULTIVOS DE PISOS TERMICOS FRIOS	Identificar la importancia de los cultivos de clima frio y determinar su relación con el desarrollo sostenible de cultivos que se producen en los CADI involucrados.	Informes escritos de los estudiantes con registro fotográfico.	Empresas productoras de semillas, plántulas de frutas y hortalizas, pastos y forrajes, ubicadas en diferentes pisos térmicos	FACATATIVA, ZPACON, PACHO, GACHINAPIA, VENTAJEMADA, TURMEQUE, PAIPA, NOBSA, FACATATIVA, FACATATIVA	65	25/10/2022 5:00	28/10/2022 20:00	4	SI	
6	JENNY LLIANA GARCIA MORGANTES, RUBEN DARIO GONZALEZ ROMAN	97	5	MAQUINARIA Y MECANIZACION AGRICOLA (502M.), MAQUINARIA Y MECANIZACION AGRICOLA (504M MAQUIN. Y MECAN.), MAQUINARIA Y MECANIZACION AGRICOLA (501), MAQUINARIA Y MECANIZACION AGRICOLA (502M MAQUIN. Y MECAN.), FSILOGIA DE CULTIVOS Y SEMILLAS (502M FSILO. CULTIV. Y SEMILLAS), FSILOGIA DE CULTIVOS Y SEMILLAS (501), FSILOGIA DE CULTIVOS Y SEMILLAS (502), FSILOGIA DE CULTIVOS Y SEMILLAS (501M FSILO. CULTIV. Y SEMILLAS), ENTOMOLOGIA AGRICOLA (502), ENTOMOLOGIA AGRICOLA (504M ENTOMOLOGIA AGRICOLA), ENTOMOLOGIA AGRICOLA (501), ENTOMOLOGIA AGRICOLA (502M ENTOMOLOGIA AGRICOLA), GENETICA (501M GENETICA), GENETICA (501), GENETICA (502M GENETICA), FSILOGIA DE CULTIVOS Y SEMILLAS (503), MICROBIOLOGIA AGRICOLA (502M MICROBIOLOGIA), MICROBIOLOGIA AGRICOLA (502M MICROBIOLOGIA).	543	EN EVALUACION DEL CONSEJO DE FACULTAD	Salida CADI microbiología agrícola, entomología agrícola, maquinaria y mecanización, fisiología de cultivos y semillas y genética	Identificar diferentes aspectos del M.C. integrando los diferentes CADs de microbiología agrícola, entomología agrícola, maquinaria y mecanización, fisiología de cultivos y semillas y genética	Informes de estudiantes de la salida con fotografías tomadas en campo	AGROSAVIA: Centro de Investigación Palmira se abrió en 1928 con cultivos de caña, arroz, frijol, soya, pastos, tabaco y frutales. Un equipo de consultores puertorriqueños fue contratado por el secretario de Industrias del Valle, Ciro Molina Gutiérrez, para su creación. La Estación Agrícola pertenecía a la Gobernación del Valle, pero en 1938 pasó al Ministerio de Agricultura y tomó el nombre de Centro Nacional de Investigación. En 1943 se amplía a maíz y cacao, y en 1943, el Departamento de Investigaciones Agrícolas-DIA hace entrega del Centro al Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), consolidándose los programas en ciencias animales y medicina veterinaria. En 1993 se constituye la Corporación colombiana de investigación agropecuaria -AGROSAVIA, recibiendo en 1994 en comodato al Centro de Investigación. Actualmente, adelanta proyectos de investigación en aguacate, cítricos, pasifloras, piña, guayaba, yuca, cacao y palma de aceite. Cuenta con una importante colección de recursos genéticos sobre todo de materia forrajera, de especies forrajeras de diversos continentes y animal, con el ganado Híbrido del Valle, apoyo la estrategia nacional del Plan Semillas con especies como: chinitano, maíz y frijol. Además, el Centro de Investigación Palmira hace parte del Parque Agroindustrial Científico y Tecnológico del Pacífico (Parque Bioapícola). CIAT, EL CIAT (Centro Internacional de Agricultura Tropical) trabaja en colaboración con cientos de socios para ayudar a los países en desarrollo para lograr una agricultura más competitiva, rentable y resiliente mediante un manejo más inteligente y sostenible de los recursos naturales. Brindamos apoyo a formuladores de políticas, científicos y aplicadores para dar respuesta a algunos de los retos más apremiantes de nuestro tiempo, entre ellos: la inseguridad alimentaria y la malnutrición, el cambio climático y la degradación ambiental. Reserva Natural El Hatico, Valle del Cauca: La Reserva Natural El Hatico y Hacienda Lucerna son dos empresas familiares agropecuarias forrajeras que trabajan bajo principios agroecológicos, pues buscan el equilibrio social, ambiental y económico. Cuentan con 23 años de certificación orgánica para la producción de leche y caña de azúcar en condiciones que contribuyen al bienestar ambiental ya la mitigación del cambio climático. Esto está basado en la implementación de los Sistemas Silvopastorales Intensivos, una iniciativa que integra los diferentes recursos de la naturaleza con la energía solar, pues son los principales factores que posibilitan la vida. Universidad del Valle: Es una universidad de gran trayectoria en el sector agropecuario, con investigaciones importantes, además de contar con un herbario y un museo de entomología lo cual reforzará el conocimiento básico de los estudiantes.	FACATATIVA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA (A.), BUGALAGRANDE (Reserva Natural El Hatico, Valle del Cauca.), PALMIRA (AGROSAVIA - CIAT - CALI univille.), FACATATIVA	973	31/10/2022 5:30	4/11/2022 8:30	4	SI	la agenda se puede modificar según condiciones climáticas
7	VIVIANA GAVIRIA HERNÁNDEZ, DIEGO ALEJANDRO LÓPEZ MELO	69	6	FITOPATOLOGIA (604M FITOPATOLOGIA), FITOPATOLOGIA (603M FITOPATOLOGIA), FITOPATOLOGIA (602M FITOPATOLOGIA), MERCADERO AGRICOLA (605M MERCADERO AGRICOLA), AGROECOLOGIA (605M AGROECOLOGIA), AGROECOLOGIA (604M AGROECOLOGIA), FITOMEJORAMIENTO (604M FITOMEJORAMIENTO), MERCADERO AGRICOLA (604M MERCADERO AGRICOLA), FITOMEJORAMIENTO (605M FITOMEJORAMIENTO).	548	EN EVALUACION DEL CONSEJO DE FACULTAD	SALIDA A CADÉMICA SISTEMAS PRODUCTIVOS DEL PIEDEMONTE LLANERO DESDE LA PERSPECTIVA DEL FITOMEJORAMIENTO, FITOPATOLOGIA, MERCADERO AGRICOLA Y AGROECOLOGIA	Conocer sistemas productivos del Piedemonte Llanero desde la perspectiva del fitomejoramiento, fitopatología, mercado agrícola y agroecología	Informes escritos de los estudiantes, con registro fotográfico.	Visita Reserva Agroecológica La Cosmopolitana, visita Agrosvia La libertad y centro de experimental FEDARRAZ para conocer programas de Fitomejoramiento y control de enfermedades en arroz y cauccho.	Facatativ – Villavieco – Restrepo (Reserva Agroecológica La Cosmopolitana, Km 7.5 Vía San Nicolás) – Villavieco – Puerto López (Agrosvia La Libertad, km 7 vía Puerto López – finca Santa Cruz, vereda el Tigre) – Villavieco – Puerto López (Fedearraz centro experimental Santa Rosa, Km 8 vía Puerto López).	461	27/09/2022 9:00	30/09/2022 16:00	4	SI	En esta salida de campo asistirán los estudiantes y docentes de los siguientes CADs: Fitopatología; Mercaderos; Agricultura y Agroecología

SEDE SECCIONAL O EXTENSION																	
UNIDAD REGIONAL, EXTENSION FACATATIVA																	
PROGRAMA																	
INGENIERIA AGRONOMICA																	
FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS																	
ITEM	DOCENTE	Nº DE ASISTENTES	SEMESTRE	NÚCLEO TEMÁTICO	NUMERO SALIDA	ESTADO	DENOMINACION	OBJETIVO	PRODUCTOS	ORGANIZACION O LUGAR	RECORRIDO	KILOMETRAJE	FECHAS			TRANSPORTE	OBSERVACIONES
												INICIO	TERMINACION	Nº DÍAS			
8	PEDRO RENALDO PADILLA GONZALEZ, MARÍA CLAUDIA LEGUIZAMO BERMÚDEZ	46	1	ECOLOGIA Y RECURSOS NATURALES (102M ECOLO. Y RECU.), ECOLOGIA Y RECURSOS NATURALES (11M ECOLO. Y RECU.), GEOLOGIA Y PEDOLOGIA (102M GEOLO. Y PEDOL.), GEOLOGIA Y PEDOLOGIA (10M GEOLO. Y PEDOL.).	555	EN EVALUACION DEL CONSEJO DE FACULTAD	Salida a la reserva natural Chicacue, y al "desierto" de Sabrinsky	Establecer características bióticas y abióticas (Climáticas, edafológicas, topográficas) que tienen incidencia en la conformación de ecosistemas, mediante procesos ecológicos.	Video	Desierto de Sabrinsky. Se hace un recorrido al lado de la vía para revisar información del lugar y sus características ecológicas, climática, de suelos. Luego se visita el Parque natural Chicacue que corresponde a un bosque de neblina y es una reserva de la sociedad civil.	FACATATIVA, SOACHA (Desierto Sabrinsky), SAN ANTONIO DE TEQUENDAMA (Parque Chicacue), FACATATIVA	18	4/11/2022 7:00	4/10/2022 17:00	1	SI	Ninguna
13	LUZ JADY CASTAÑEDA RODRIGUEZ	49	2	MATEMÁTICA APLICADA (20M MATEMÁTICA APLICADA), MATEMÁTICA APLICADA (202M MATEMÁTICA APLICADA), HIDRÁULICA RIEGOS Y DRENAJES (20), HIDRÁULICA RIEGOS Y DRENAJES (202).	586	EN EVALUACION DEL CONSEJO DE FACULTAD	Salida Técnica de Visita al Diente de Riego de Gran escala "USOCHICAM OCHA" Dutama, Boyacá.	Conocer el clima, los recursos naturales, origen y disponibilidad del agua, los sistemas de producción, los sistemas de riego, las necesidades de los agricultores y los problemas de manejo del riego en la región.	Informe de práctica	USOCHICAM OCHA - ASOCIACION DE USUARIOS DEL DISTRITO DE REGO DEL ALTO CHICAM OCHA	FACATATIVA, DUTAMA, FACATATIVA	0	30/09/2022 6:00	30/09/2022 18:00	1	SI	Posible visita a sistemas de cobolita con riego localizado en Aquitania - Biología (Lago de Tota)
17	JUAN CARLOS AGURRE NEIRA	19	6	FITOMEJORAMIENTO (60), FITOMEJORAMIENTO (605M FITOMEJORAMIENTO).	637	EN EVALUACION DEL CONSEJO DE FACULTAD	Visita a la Reserva Natural La Ilusión, El Rosal, Cundinamarca	Conocer el sistema nacional de Reservas de la sociedad civil y su papel en la conservación de la biodiversidad	Informes escritos de los estudiantes con registro fotográfico.	Reserva Natural La Ilusión ubicada al occidente de la Sabana de Bogotá, en la línea divisoria de aguas entre la Cuenca Alta del Río Bogotá y la Cuenca de Rionegro	FACATATIVA, EL ROSAL, Reserva Natural LA Ilusión), FACATATIVA	3	12/10/2022 6:30	12/10/2022 20:30	1	SI	Ninguna
23	CARLOS ALBERTO CALDERON RICARDO	57	7,8	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS (703M FORMUL. PROYECTOS), PROFUNDAZACION (702 EMPRENDIMIENTO, DESARROLLO), PROFUNDAZACION (80M PROFU. IED LIN. ECO), ELECTIVA (702M PASTOS), PROFUNDAZACION (702M PROFUNDAZACION IED T), PROFUNDAZACION (702 EMPRENDIMIENTO, DESARROLLO), PROFUNDAZACION (701 SISTEMAS PRODUCCION AGRICOLA), PROFUNDAZACION (703M PROFUNDAZACION ISPAS), MPE (702M MPE), ELECTIVA (701M ELECTIVA IAGRI PRESU), ELECTIVA (701 AGRICULTURA DE PRECISION), ELECTIVA (702/703 CULTIVO DE TEJIDOS), ELECTIVA (703M C. TEJIDOS), ELECTIVA (81M ELECTIVA FLORES EXP.), POSCOSECHA (80M POSCOSECHA), PRODUCCION DE CULTIVOS (803M PROD. CULTIVOS), PROFUNDAZACION (802M PROF. ISPA TICS).	648	EN EVALUACION DEL CONSEJO DE FACULTAD	Estrategia Didáctica para una Práctica en campo. Articulación de los CADIS de 7 y 8 semestre	Identificar la importancia de los cultivos de clima frío y determinar su relación suelo-planta-agua.	Informes de práctica y registro fotográfico	Empresa productora de semillas certificadas, Secretarías de desarrollo agropecuario, sistemas de producción agrícola intensivos de clima frío	FACATATIVA, FUNZA, VELLAPINZON, SACHICA, SUFAMARICA, N. AQUITANIA, FACATATIVA	408	11/11/2022 5:00	4/11/2022 17:00	4	SI	La ruta y lugares están sujetos a cambios respecto a la disponibilidad de visita
26	LADY VIVIANA BAYONA PENAGOS	57	7,8	MPE (703M MPE), POSCOSECHA (80M POSCOSECHA), MPE (702M MPE), PROFUNDAZACION (702 EMPRENDIMIENTO, DESARROLLO), PROFUNDAZACION (703M PROFUNDAZACION ISPAS), ELECTIVA (702M PASTOS), ELECTIVA (701M ELECTIVA IAGRI PRESU), ELECTIVA (702/703 CULTIVO DE TEJIDOS), ELECTIVA (703M C. TEJIDOS), FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS (701), FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS (703M FORMUL. PROYECTOS), ELECTIVA (80M ELECTIVA FLORES EXP.), PRODUCCION DE CULTIVOS (803M PROD. CULTIVOS), PROFUNDAZACION (802M PROF. ISPA TICS), PROFUNDAZACION (80M PROFU. IED LIN. ECO).	654	EN EVALUACION DEL CONSEJO DE FACULTAD	EXPERIENCIA EN EL AGRO COLOMBIANO	Facilitar al estudiante de Ingeniería Agronómica los conocimientos y herramientas recibidos durante su formación académica, mediante el desarrollo de la asignatura, donde se integran conceptos, principios, tácticas y estrategias para aplicarlos de forma práctica en la solución de problemas que afectan al producto agrícola, en los diferentes sistemas de producción agrícola	Informe de docentes e informe de estudiantes	Se visitará Fedearroz, Corregimiento de Aguas Claras, Inspección de Caño Blanco, Productora de Arroz y maíz y Fenalce & Blanco Agrario	FACATATIVA, GRANADA, GRANADA, FACATATIVA, FACATATIVA	451	10/10/2022 6:30	21/10/2022 14:00	3	SI	Ninguna.



– (FUSAGASUGÁ) –

- Salidas Bienestar Universitario- cambio de fechas y recorridos relacionados, correspondientes a los encuentros regionales ASCUN:

SALIDAS ASCUN REGIONAL - CULTURA										
ITEM	RECORRIDO	FECHA Y HORA SALIDA	FECHA Y HORA REGRESO	MODALIDADES	N° Aproximado de participantes	N°	N°	N°	Instructor Responsable	No. Contacto Instructor Responsable
						NOCHES	DIAS	DIAS		
1	FUSA-GIRARDOT-ARMENIA-GIRARDOT-FUSA	25 SEP - 12:30 P.M.	27 SEP - NOCHE	DANZA FOLCLORICA	19	2	3		Carolina Gaviria	310 2196775
2	FUSA-ARMENIA-FUSA	28 SEP - 12:30 P.M.	30 SEP - NOCHE	DANZA URBANA	9	2	3		Diego Luque	319 4988724
3	FUSA-ARMENIA-FUSA	27 SEP - 12:30 P.M.	29 SEP - NOCHE	AGRUPACIONES MUSICALES FOLCLORICAS Y TROPICALES - ORQUESTA	12	2	3		Johan Lasso	321 2748551
4	GIRARDOT-ARMENIA-GIRARDOT	29 SEP - 12:30 P.M.	1 OCT - NOCHE	CANCION	8	2	3		Gabriel Trujillo Sebastián Cocoma	320 6410404 310 3423303
5	UBATE-FUSA-FLORENCIA-FUSA-UBATE	2 OCT - 8 A.M.	5 OCT - NOCHE	TEATRO	20	3	4		Laura Alvarado	319 5820334

SEDE, SECCIONAL O EXTENSION	UNIDAD REGIONAL, SEDE FUSAGASUGA																
PROGRAMA	INGENIERIA AGRONOMICA																
FACULTAD	FACULTAD DE CIENCIAS AGROPECUARIAS																
18	LAGUANDIO DEL CRISTO BANDA SANCHEZ JULIANA ANDREA MARTINEZ CHIGUACHICARLOS ARTURO RAMIREZ	29	7.8	MPE (703M MPE), MPE (80M)	597	EN REVISION DEL COMITE CURRICULAR	Visita cultivo de cafe	Reconocer los problemas fitosanitarios en la producción de cafe	Informe de salida con evidencia fotografica	Finca productoras de cafe	Fusagasugá - Tabacay - Nilo (vereda Batavia - Finca de Café) - Nilo - Regreso a Fusagasugá	148	29/09/2022 5:30	29/09/2022 18:00	1	SI	Los horarios de visita dependeran de las empresas que se visitaran



UDEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA



– (FUSAGASUGÁ) –

Página 14 de 14

LILIANA MILENA CASTRO BASTIDAS
Jefe Oficina Desarrollo Académico

KATERINE VIVIANA GARCIA ORJUELA
Secretaría Técnica de Comité de Practicas y salidas Académicas
Jefe de Recursos Físicos y Servicios Generales
Universidad de Cundinamarca

Anexos: Relación de documentos.

Elaboró: Diana Hernández/ Oficina de Desarrollo Académico