



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(noviembre 01)

“Por el cual se aprueba la programación de prácticas y visitas extramurales para programas de grado durante el segundo periodo académico de 2022”

EL CONSEJO ACADÉMICO

En uso de sus atribuciones legales y reglamentarias, especialmente las conferidas por la Ley 30 de 1992 y el Acuerdo Superior N° 003 de 2021, y

CONSIDERANDO

Que el artículo 33 del Acuerdo Superior No. 020 de 2021 -Reglamento Estudiantil de programas de grado- establece que los cursos se clasifican en: Teóricos, Prácticos, Teórico-prácticos y de Régimen Especial.

Que los cursos teóricos, enfatizan el abordaje de principios, conceptos y teorías, en el aula de clase. Los cursos Prácticos, enfatizan las actividades de experimentación y constatación de conceptos y teorías, así como la adquisición de destrezas, en el espacio del laboratorio u otros ámbitos de aplicación. Por su parte, los cursos Teórico-prácticos, involucran la articulación de teoría y práctica en la actividad formativa.

Que los cursos prácticos y teórico-prácticos, determinados en cada plan de estudios, pueden involucrar como parte de sus estrategias didácticas, tanto las visitas como las prácticas extramuros. (v.p.e).

Que el Acuerdo Académico No. 017 de 2022 reglamenta las visitas y prácticas extramuros (V.P.E.) de los programas de grado de la Universidad de los Llanos; ésta norma, contiene en el artículo 6 lo referente a la definición y programación de las v.p.e.

Que el Acuerdo Académico No. 006 de 2015 aprueba y define la práctica integrada complementaria (PIC) del plan de estudios del programa de Ingeniería Agroindustrial.

Que la dirección general de currículo mediante correo electrónico enviado a la dirección consejoacademico@unillanos.edu.co, solicita estudiar la programación de las visitas y prácticas extramuros para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022.

Que el Consejo Académico reunido en la Sesión Ordinaria No. 048 del 01 de noviembre de 2022 estudió el proyecto de Resolución Académica remitido por la Dirección General de Currículo.

Que, en mérito de lo expuesto,

RESUELVE

ARTÍCULO 1. Aprobar la programación de visitas y prácticas extramuros que realizarán los programas de grado durante el segundo periodo académico de 2022, según la tabla anexa a la presente Resolución Académica.



**UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(noviembre 01)**

“Por el cual se aprueba la programación de prácticas y visitas extramurales para programas de grado durante el segundo periodo académico de 2022”

PARÁGRAFO 1. El número de estudiantes que participa en la respectiva práctica o visita está sujeto al número de inscrito en el respectivo curso.

ARTÍCULO 2. Protocolos de bioseguridad. Es obligación de los profesores, estudiantes y el personal de apoyo, acatar estrictamente el protocolo de Bioseguridad que disponga los sitios y/o establecimientos a visitar.

ARTÍCULO 3. Vigencia. La presente Resolución rige a partir de la fecha de su expedición y publicación y, estará vigente durante el segundo periodo académico de 2022.

PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en Villavicencio, el primer (01) día del mes de noviembre de 2022.


CHARLES ROBIN AROSA CARRERA
Presidente


GIOVANNY QUINTERO REYES
Secretario

Proyectó: MACU
Avaló: OEGG
Ajustó: JB - SG
Revisó: MSQ



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

"Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022"

IT	CÓDIGO	NOMBRE ASIGNATURA	NOMBRE PROFESOR	OBJETIVO GENERAL DE LA VISITA	N° DÍAS	LUGAR DE DESTINO
PRÁCTICAS Y VISITAS DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA						
1	121604	PRODUCCION TROPICAL SOSTENIBLE II	FREDY ALEXANDER TORO	IDENTIFICAR LAS DIFERENTES SISTEMAS PRODUCTIVOS INDUSTRIALES Y SU TECNOLOGÍA CONVENCIONAL FRENTE A LA AUTOMATIZADA	3	VARIAS FINCAS EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
2	121703	MEDICINA INTERNA I	EDGAR EDILBERTO FUENTES	APRENDER HACER DIAGNÓSTICOS Y TRATAMIENTOS DE MÉDICO-QUIRÚRGICOS EN RUMIANTES Y EQUINOS	1	GRANADA, META
3	121704	PRODUCCION TROPICAL SOSTENIBLE III	MAURICIO MEDINA ROBLES	REALIZAR TRABAJO DE CAMPO EN FINCAS GANADERAS LOCALES PARA QUE LOS ESTUDIANTES REALICEN DIAGNÓSTICOS PRODUCTIVOS Y GENÉTICOS, ANALIZANDO RAZAS, PRÁCTICAS DE MANEJO, ESTRATEGIAS DE MEJORAMIENTO GENÉTICO, ALIMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN.	5	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN BOVINA EN MANI, YOPAL, AGUAZUL, MONTERREY (CASANARE)
4	121704	PRODUCCION TROPICAL SOSTENIBLE III	MAURICIO MEDINA ROBLES	REALIZAR TRABAJO DE CAMPO EN FINCAS GANADERAS LOCALES PARA QUE LOS ESTUDIANTES REALICEN DIAGNÓSTICOS PRODUCTIVOS Y GENÉTICOS, ANALIZANDO RAZAS, PRÁCTICAS DE MANEJO, ESTRATEGIAS DE MEJORAMIENTO GENÉTICO, ALIMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN.	3	FINCAS EN GUAMAL, ACACIAS, SAN MARTÍN, PUERTO LÓPEZ, PUERTO GAITÁN, CABUYARO, CUMARAL Y VERACRUZ (META)
5	121801	SISTEMAS SILVOPASTORILES Y DE ALIMENTACIÓN PARA EL TRÓPICO (PROFUNDIZACIÓN-III)	MARÍA LIGIA ROA	OBSERVAR Y ANALIZAR EN SISTEMAS PRODUCTIVOS GANADEROS LOS PROGRAMAS DE ALIMENTACIÓN PARA EL TRÓPICO Y HACER UN ANÁLISIS DE ALTERNATIVAS DE ALIMENTACIÓN CON ÁRBOLES FORRAJEROS.	3	TAURAMENA, MANÍ, AGUAZUL, CASANARE



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

"Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022"

6	121802	SALUD PUBLICA	ADOLFO VÁSQUEZ	CAPACITAR AL ESTUDIANTE EN LAS PRÁCTICAS DE INSPECCIÓN VETERINARIA DE LECHE Y CARNE QUE PERMITAN GARANTIZAR LA CALIDAD E INOCUIDAD PARA APROVECHAMIENTO O CONSUMO DIRECTO; ADEMÁS DEL PROCESO DE POTABILIZACIÓN Y DEPURACIÓN DEL AGUA.	3	BOGOTÁ - COTA - CHÍA
7	121802	SALUD PUBLICA	ADOLFO VÁSQUEZ	CAPACITAR AL ESTUDIANTE EN LAS PRÁCTICAS DE INSPECCIÓN VETERINARIA DE LA LECHE Y LA CARNE QUE PERMITAN GARANTIZAR LA CALIDAD E INOCUIDAD PARA APROVECHAMIENTO O CONSUMO DIRECTO.	2	GRANADA- GUAMAL - MESETAS, META
8	121803	MEDICINA INTERNA II	EDGAR EDILBERTO FUENTES	APRENDER HACER DIAGNÓSTICOS Y TRATAMIENTOS DE PATOLOGÍAS QUIRÚRGICAS EN RUMIANTES Y EQUINOS	1	GRANADA, META
9	121901	CLINICAS	JAVIER RICARDO JARA	REALIZAR LA EVALUACIÓN CLÍNICA DEL SISTEMA PRODUCTIVO A TRAVÉS DEL EXAMEN CLÍNICO GENERAL FUNDAMENTADO EN EL MÉTODO DIAGNÓSTICO HIPOTÉTICO DEDUCTIVO ORIENTADO AL PROBLEMA.	1	GRANADA, META
10	121901	CLINICAS	JAVIER RICARDO JARA	DESARROLLAR HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA SOLUCIÓN Y TOMA DE DECISIONES FRENTE A PROBLEMAS SANITARIOS Y PRODUCTIVOS DE UN SISTEMA PRODUCTIVO GANADERO, MEDIANTE LA APLICACIÓN DEL MÉTODO DIAGNÓSTICO ORIENTADO AL PROBLEMA.	1	PUERTO LOPEZ, META
11	121901	CLINICAS	JAVIER RICARDO JARA	DESARROLLAR HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA SOLUCIÓN Y TOMA DE DECISIONES FRENTE A PROBLEMAS SANITARIOS Y PRODUCTIVOS DE UN SISTEMA PRODUCTIVO EQUINO, MEDIANTE LA	1	SAN MARTÍN, META



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

				APLICACIÓN DEL MÉTODO DIAGNÓSTICO ORIENTADO AL PROBLEMA.		
12	121901	CLINICAS	JAVIER RICARDO JARA	DESARROLLAR HABILIDADES Y DESTREZAS EN LA SOLUCIÓN Y TOMA DE DECISIONES FRENTE A PROBLEMAS SANITARIOS Y PRODUCTIVOS DE UN SISTEMA PRODUCTIVO GANADERO, MEDIANTE LA APLICACIÓN DEL MÉTODO DIAGNÓSTICO ORIENTADO AL PROBLEMA.	1	SAN CARLOS DE GUAROA, META
13	122104	INTRODUCCION A LAS CIENCIAS ANIMALES	FREDY ALEXANDER TORO	IDENTIFICAR LAS DIFERENTES RAZAS, SUS POTENCIALES PRODUCTIVOS Y ESPECIALIDADES EN LA PRODUCCIÓN ANIMAL.	4	VARIAS FINCAS EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA
14	122202	BIOÉTICA Y BIENESTAR ANIMAL (COMPONENTE BIENESTAR ANIMAL)	GINA LORENA GARCÍA	RECONOCER E IDENTIFICAR LAS BUENAS PRÁCTICAS EN BIENESTAR ANIMAL COMO ESTRATEGIA DE PRODUCCIÓN ANIMAL Y VALORAR EL BIENESTAR DE LAS DIFERENTES ESPECIES ANIMALES	1	VISITA A FINCAS GANADERAS CON BUENAS PRÁCTICAS EN BIENESTAR ANIMAL Y BIOPARQUE LOS OCARROS
15	122202	BIOÉTICA Y BIENESTAR ANIMAL (COMPONENTE BIENESTAR ANIMAL)	GINA LORENA GARCÍA	RECONOCER E IDENTIFICAR LAS BUENAS PRÁCTICAS EN BIENESTAR ANIMAL COMO ESTRATEGIA DE PRODUCCIÓN ANIMAL Y VALORAR EL BIENESTAR DE LAS DIFERENTES ESPECIES ANIMALES	1	VISITA A FINCAS GANADERAS CON BUENAS PRÁCTICAS EN BIENESTAR ANIMAL Y BIOPARQUE LOS OCARROS
16	122304	SOCIEDADES RURALES	LUIS CARLOS RAMIREZ VILLA	GENERAR INTERÉS EN EL ESTUDIO DE LAS PROBLEMÁTICAS SOCIALES QUE ENFRENTA EL CAMPO COLOMBIANO Y EL PAPEL COMO PROFESIONAL PARA SU TRANSFORMACIÓN EN UN MUNDO CAMBIANTE Y COMPETITIVO.	1	VILLAVICENCIO, META
17	122304	SOCIEDADES RURALES	LUIS CARLOS RAMIREZ VILLA	GENERAR INTERÉS EN EL ESTUDIO DE LAS PROBLEMÁTICAS SOCIALES QUE ENFRENTA EL CAMPO COLOMBIANO Y EL PAPEL COMO PROFESIONAL PARA SU TRANSFORMACIÓN EN UN MUNDO CAMBIANTE Y COMPETITIVO.	2	PUERTO GAITÁN, META



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

18	122402	SUELOS Y FORRAJES	EDGAR ALEJO MARTÍNEZ	COMPARAR LA PRODUCTIVIDAD DE LOS DIFERENTES SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL RECONOCIDOS EN TRES ECOSISTEMAS DIFERENTES, A SABER: TRÓPICO BAJO, TRÓPICO SECO Y TRÓPICO ALTO.	5	BOGOTÁ - IBAGUÉ - ESPINAL - ARMERO
19	122405	PARASITOLOGÍA	GINA LORENA GARCÍA	DESARROLLAR COMPETENCIAS Y HABILIDADES PARA LA DETERMINACIÓN DE RIESGOS INFECCIOSOS EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL.	2	SAN MARTÍN - SAN JUAN DE ARAMA - MESETAS, META
20	122405	PARASITOLOGÍA	JUAN RAMÍREZ MERLANO	DESARROLLAR COMPETENCIAS Y HABILIDADES PARA LA DETERMINACIÓN DE RIESGOS INFECCIOSOS EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL.	2	SAN MARTÍN - SAN JUAN DE ARAMA - MESETAS, META
21	122405	PARASITOLOGÍA	JUAN RAMÍREZ MERLANO	DESARROLLAR COMPETENCIAS Y HABILIDADES PARA LA DETERMINACIÓN DE RIESGOS INFECCIOSOS EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL.	2	SAN MARTÍN - SAN JUAN DE ARAMA - MESETAS, META
22	122406	GENÉTICA Y MEJORAMIENTO	MAURICIO MEDINA ROBLES	REALIZAR TRABAJO DE CAMPO EN DIFERENTES SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL TENIENDO COMO EJE DE ANÁLISIS EL FACTOR GENÉTICO Y DE MEJORAMIENTO GENÉTICO, ENMARCADO EN LAS BUENAS PRÁCTICAS DE PRODUCCIÓN Y SOSTENIBILIDAD.	5	LABORATORIOS, CENTROS DE BIOTECNOLOGÍA Y FINCAS ESPECIALIZADAS UBICADAS EN LOS DEPARTAMENTOS DE META, CUNDINAMARCA Y BOYACÁ
23	122406	GENÉTICA Y MEJORAMIENTO	MAURICIO MEDINA ROBLES	REALIZAR TRABAJO DE CAMPO EN DIFERENTES SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL TENIENDO COMO EJE DE ANÁLISIS EL FACTOR GENÉTICO Y DE MEJORAMIENTO GENÉTICO, ENMARCADO EN LAS BUENAS PRÁCTICAS DE PRODUCCIÓN Y SOSTENIBILIDAD.	5	LABORATORIOS, CENTROS DE BIOTECNOLOGÍA Y FINCAS ESPECIALIZADAS UBICADAS EN LOS DEPARTAMENTOS DE CUNDINAMARCA Y TOLIMA.



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

"Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022"

24	122505	INMUNOLOGÍA	DUMAR JARAMILLO	EJECUTAR PLANES DE VACUNACIÓN EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL DEL TRÓPICO BAJO Y ALTO	4	VILLAVICENCIO Y SABANA DE BOGOTÁ
25	122505	INMUNOLOGÍA	DUMAR JARAMILLO	EJECUTAR PLANES DE VACUNACIÓN EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL DEL TRÓPICO BAJO Y ALTO	4	VILLAVICENCIO Y SABANA DE BOGOTÁ
26	122506	PRODUCCIÓN ESPECIES MENORES	DANIEL ALEXANDER CESPEDES	ANALIZAR LAS ACTIVIDADES DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE ESPECIES MENORES Y LAS CADENAS DE VALOR EN COHERENCIA CON LOS FLUJOS DE OFERTA Y DEMANDA DEL MERCADO REGIONAL DE LA ZONA VISITADA.	1	GRANADA, META
27	122506	PRODUCCIÓN ESPECIES MENORES	DANIEL ALEXANDER CESPEDES	ANALIZAR LAS ACTIVIDADES DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE ESPECIES MENORES Y LAS CADENAS DE VALOR EN COHERENCIA CON LOS FLUJOS DE OFERTA Y DEMANDA DEL MERCADO REGIONAL DE LA ZONA VISITADA.	4	SOGAMOSO, CHIQUINQUIRÁ, PAIPA - ZIPAQUIRÁ, PASCA Y FUSAGASUGÁ
28	122601	CIRUGÍA	JAVIER RICARDO JARA	APRENDER DIFERENTES TÉCNICAS QUIRÚRGICAS PARA TRATAR PATOLOGÍAS QUE REQUIEREN ESTA ATENCIÓN Y MEJORAR ACTIVIDADES DE MANEJO (COMO CASTRACIÓN Y APOFISECTOMIA) MÁS COMUNES EN LOS SISTEMA PRODUCTIVOS BOVINOS Y EQUINOS.	1	SAN MARTIN, META
29	122601	CIRUGÍA	JAVIER RICARDO JARA	APRENDER DIFERENTES TÉCNICAS QUIRÚRGICAS PARA TRATAR PATOLOGÍAS QUE REQUIEREN ESTA ATENCIÓN Y MEJORAR ACTIVIDADES DE MANEJO (COMO CASTRACIÓN Y APOFISECTOMIA) MÁS COMUNES EN LOS SISTEMA PRODUCTIVOS BOVINOS Y EQUINOS.	1	CUMARAL, META



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

"Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022"

30	122601	CIRUGÍA	JAVIER RICARDO JARA	APRENDER DIFERENTES TÉCNICAS QUIRÚRGICAS PARA TRATAR PATOLOGÍAS QUE REQUIEREN ESTA ATENCIÓN Y MEJORAR ACTIVIDADES DE MANEJO (COMO CASTRACIÓN Y APOFISECTOMIA) MÁS COMUNES EN LOS SISTEMA PRODUCTIVOS BOVINOS Y EQUINOS.	1	PUERTO GAITÁN, META
31	122601	CIRUGÍA	JAVIER RICARDO JARA	APRENDER DIFERENTES TÉCNICAS QUIRÚRGICAS PARA TRATAR PATOLOGÍAS QUE REQUIEREN ESTA ATENCIÓN Y MEJORAR ACTIVIDADES DE MANEJO (COMO CASTRACIÓN Y APOFISECTOMIA) MÁS COMUNES EN LOS SISTEMA PRODUCTIVOS BOVINOS Y EQUINOS.	1	PUERTO GAITÁN, META
32	122605	PRODUCCIÓN AVÍCOLA	FREDY ALEXANDER TORO	IDENTIFICAR LAS DIFERENTES SISTEMAS PRODUCTIVOS INDUSTRIALES Y SU TECNOLOGÍA CONVENCIONAL FRENTE A LA AUTOMATIZADA	3	VARIAS FINCAS Y EN AVELLANOS EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA Y META
33	122606	ALIMENTACIÓN ANIMAL	MARÍA LIGIA ROA	OBSERVAR LA IMPORTANCIA PRODUCTIVA Y ECONÓMICA QUE TIENEN LOS SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN ANIMAL EN LA PRODUCCIÓN DE RUMIANTES Y NO RUMIANTES	5	FINCAS GANADERAS DEL DEPARTAMENTO DEL META Y CUNDINAMARCA
34	122701	MEDICINA INTERNA	EDGAR EDILBERTO FUENTES	APRENDER HACER DIAGNÓSTICOS Y TRATAMIENTOS DE PATOLOGÍAS QUIRÚRGICAS EN RUMIANTES Y EQUINOS	1	GRANADA, META
35	122706	PROFUNDIZACIÓN I (MEDICINA DE ESPECIES SILVESTRES)	SANDRA PARADA	IDENTIFICAR LOS PROGRAMAS DE BUENAS PRÁCTICAS EN EL MANEJO ANIMAL EN LOS CENTROS DE CONSERVACIÓN DE ESPECIES SILVESTRES EXSITU	5	DORADAL - ANTIOQUIA



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

36	121801 121701	PROFUNDIZACIÓN III G2 PROFUNDIZACIÓN II G1	GINA LORENA GARCÍA	RECONOCER E IDENTIFICAR LOS DIFERENTES ESTRATEGIAS DE UNA SALUD (HUMANA, ANIMAL Y AMBIENTAL) EMPLEADAS POR INSTITUCIONES QUE LIDERAN EL CONCEPTO DE ONE HEALTH ONE WELFARE EN MEDELLÍN Y EN BOGOTÁ.	5	MEDELLÍN - BOGOTÁ
PRÁCTICAS Y VISITAS DE INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL						
1	171306	PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	GINA LORENA GARCIA	A PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y PECUARIA TIENE DIFERENTES ESCALAS, ASOCIADAS PRINCIPALMENTE AL TAMAÑO DE LA EMPRESA O AL VOLUMEN O CANTIDAD DE PRODUCTOS OFERTADOS AL MERCADO. LA MENTE DEL ESTUDIANTE DEBE CONTEXTUALIZAR LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL COMO EL NIVEL DE PRODUCCIÓN EN EL QUE SE INSERTARÁ Y POR TANTO DEBE DISPONER DE ELEMENTOS DE JUICIO Y CONCEPTOS APLICABLES A LOS MISMOS.	1	ACACIAS, SAN MARTIN, GRANADA, LEJANIAS, META
2	171306	PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	GINA LORENA GARCIA	A PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y PECUARIA TIENE DIFERENTES ESCALAS, ASOCIADAS PRINCIPALMENTE AL TAMAÑO DE LA EMPRESA O AL VOLUMEN O CANTIDAD DE PRODUCTOS OFERTADOS AL MERCADO. LA MENTE DEL ESTUDIANTE DEBE CONTEXTUALIZAR LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL COMO EL NIVEL DE PRODUCCIÓN EN EL QUE SE INSERTARÁ Y POR TANTO DEBE DISPONER DE ELEMENTOS DE JUICIO Y CONCEPTOS APLICABLES A LOS MISMOS.	1	PTO GAITAN -META
3	171502	MATERIAS PRIMAS Y POSCOSECHA	ERIKA LEONOR ZAMBRANO MORENO	CONOCER LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS POR LA EMPRESA AGROPECUARIA SANTAMARÍA S.A. Y SUS APORTES AL DESARROLLO AGROINDUSTRIAL DE LA REGIÓN.	1	AGROPECUARIA SANTAMARÍA S.A - PLANTACIÓN CIMARRONES



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

"Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022"

4	171502	MATERIAS PRIMAS Y POSCOSECHA	ERIKA LEONAR ZAMBRANO MORENO	LA EMPRESA LACTOMACARENA ES DE GRAN IMPORTANCIA PARA EL DESARROLLO AGROINDUSTRIAL DE LA REGIÓN, YA QUE ES UNA EMPRESA LLANERA QUE CUMPLE CON ESTÁNDARES DE CALIDAD EN LA PRODUCCIÓN DE PRODUCTOS Y DERIVADOS LÁCTEOS. ADEMÁS HACE PARTE DE LA RED DE ABASTECIMIENTO DE ALIMENTOS, LO CUAL HACE QUE SEA UN REFERENTE PARA LOS FUTUROS INGENIEROS AGROINDUSTRIALES. LAS ACTIVIDADES DE TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN REALIZADAS POR LA EMPRESA, FORTALECEN EL QUEHACER PROFESIONAL DEL INGENIERO AGROINDUSTRIAL Y PERMITEN LA APLICACIÓN DE CONCEPTOS TEÓRICOS AL MUNDO REAL PRÁCTICO.	1	MESETAS- META
5	171503	MECÁNICA DE FLUIDOS E HIDRÁULICA	CRISTOBAL LUGO LOPEZ	MEDICIÓN DE CAUCES NATURALES, DISEÑO DE TUBERÍAS; LA GRANJA EL CENAR PERMITE HACER UN TRABAJO DE DISEÑO DE TUBERÍAS PARA UN SISTEMA DE PISCICULTURA, EN EL CUAL LOS ESTUDIANTES PUEDEN TRABAJAR EN LA TOMA DE DATOS DE CAMPO DESDE LA BOCATOMA, RED PRINCIPAL Y RED DE DISTRIBUCIÓN.	1	META - SAN JUAN DE ARAMA
6	171602	PROCESOS AGRICOLAS 	MARIA CRISTINA OSPINA LADINO	IDENTIFICAR LAS BASES DE LA TECNOLOGÍA VEGETAL PARTIENDO DE SU FISIOLÓGIA, COMPOSICIÓN Y LOS FENÓMENOS POS-COSECHA. CONOCER EL APROVECHAMIENTO DE PRODUCTOS Y SUBPRODUCTOS EN LAS CADENAS PRODUCTIVA DE TRANSFORMACIÓN DE ALIMENTOS.	1	BOGOTA Y ALRREDERORES
7	171602	PROCESOS AGRICOLAS 	MARIA CRISTINA OSPINA LADINO	CONOCER NUEVAS TECNOLOGÍAS, PROCESOS DE INNOVACIÓN DE PRODUCTOS Y EMPAQUES PARA EL DESARROLLO DEL SECTOR AGROINDUSTRIAL.	1	BOGOTA- AGROEXPO
8	171602	PROCESOS AGRICOLAS 	MARIA CRISTINA OSPINA LADINO	CONOCER LOS PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN APLICADOS EN LA OBTENCIÓN DE CAFÉ.	1	BOGOTA - CUNDINAMARCA



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

9	171603	OPERACIONES UNITARIAS I	LEONARDO ALEXIS ALONSO GOMEZ	DAR A CONOCER LAS OPERACIONES UNITARIAS TÍPICAS QUE MANEJAN SÓLIDOS, COMO CEREALES, EN LOS PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN AGROINDUSTRIAL.	1	VILLAVICENCIO, META
10	171604	PROCESO NO ALIMENTARIOS I	LUIS GILBERTO LOPEZ MUÑOZ	CONOCER LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DEL CAUCHO Y LOS PROCESOS DE TRANSFORMACIÓN EN PRODUCTOS TERMINADOS EN LA EMPRESA GRUPO EMPRESARIAL CAUCHERO DEL ORINOCO	1	PUERTO GAITAN- META
11	171604	PROCESO NO ALIMENTARIOS I	LUIS GILBERTO LOPEZ MUÑOZ	CONOCER EL APROVECHAMIENTO INTEGRAL DE LAS MATERIAS PRIMAS NO ALIMENTARIAS Y EL POTENCIAL DE DESARROLLO DE LA REGIÓN	1	TOCANCIPÁ - CUNDINAMARCA
12	171605	MERCADEO AGROINDUSTRIAL	MARTHA ELISA MELO AVILA	DESARROLLAR APTITUDES DE OBSERVACIÓN Y APLICACIÓN DE LOS CONCEPTOS SOBRE EL SECTOR HORTOFRUTÍCOLA EN EL MANEJO DE POSCOSECHA EN FRUTAS Y VERDURAS, ASÍ COMO DE PRODUCTOS NO TRADICIONALES.	2	BOGOTA- CUNDINAMARCA
13	171605	MERCADEO AGROINDUSTRIAL	MARTHA ELISA MELO AVILA	DENTRO DEL QUE HACER DEL INGENIERO AGROINDUSTRIAL SE ENCUENTRA EL SABER Y EL MANEJAR LAS LABORES DE POSCOSECHA EN EL SENTIDO DE LOGRAR UNIR ESTA LABOR CON LA COMERCIALIZACIÓN Y ASÍ LOGRAR UN MEJOR ENTENDIMIENTO DE LA IMPORTANCIA QUE TIENE PARA EL SECTOR PANELERO EL LOGRAR MEJOR SISTEMAS TAN SENCILLOS COMO LA CALIDAD DEL PRODUCTO TERMINADO Y SU MANEJO AGROINDUSTRIAL PARA OBTENER UN PRODUCTO ÓPTIMO PARA EL CONSUMIDOR.	1	BOGOTA- CUNDINAMARCA
14	171701	PROCESOS PECUARIOS	SANDRA YANETH DELGADO SOLANO	RECONOCER LOS REQUERIMIENTOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO PARA LA ELABORACIÓN DE DERIVADOS LÁCTEOS PARA LA MEDICIÓN DE PUNTOS CRÍTICOS.	1	BOGOTA CUMDINAMARCA



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

15	171701	PROCESOS PECUARIOS	SANDRA YANETH DELGADO SOLANO	CONOCER LOS EQUIPOS Y PROCESOS DE BENEFICIO BOVINO EN CUMPLIMIENTO A LA NORMATIVA SANITARIA VIGENTE.	1	RESTREPO- META
16	171702	BIOTECNOLOGIA AGROINDUSTRIAL	MARtha ELISA MELO AVILA	TRANSFORMACIÓN DE RESIDUOS ORGÁNICOS EN ENERGÍA RENOVABLE	1	ENTRE PALMAS -SAN MARTIN - META
17	171702	BIOTECNOLOGIA AGROINDUSTRIAL	MARtha ELISA MELO AVILA	LA ACTIVIDAD ESTÁ ORIENTADA A UN PROCESO DE SENSIBILIZACIÓN EN EL GRUPO DE TRABAJO CON EL OBJETO DE COMPLEMENTAR LOS PROCESOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE COMO EJE PARA LA APLICACIÓN DE PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS EN EL MANEJO DE RESIDUOS OBTENIDOS EN PROCESAMIENTO DE MATERIAS PRIMAS ORGÁNICAS.	1	SEDE BARCELONA
19	171703	PROCESOS AGRICOLAS II /OPERACIONES UNITARIAS II	MARIA CRISTINA OSPINA LADINO	OBSERVAR LOS PROCESOS PRODUCTIVOS Y LAS VARIABLES QUE INTERFIEREN EN LOS PROCESOS DE INDUSTRIALIZACIÓN DE LA PALMA AFRICANA.	1	BARRANCA DE UPIA - META
18	171704	OPERACIONES UNITARIAS II	LEONARDO AALEXIS ALONSO GOMEZ	LOS ESTUDIANTES TIENEN LAS BASES TEÓRICAS PARA CONOCER LOS PROCESOS DE TRANSFERENCIA DE MASA EN LAS OPERACIONES UNITARIAS APLICADAS A LA AGROINDUSTRIA, PERO DESCONOCEN DE MANERA PRÁCTICA LA APLICACIÓN A NIVEL INDUSTRIAL. LA VISITA AMPLIARÁ LOS CONOCIMIENTOS Y DE UNA MANERA VIVENCIAL PODRÁN IDENTIFICAR CADA UNO DE LOS CONCEPTOS VISTOS EN CLASE.	1	TOCANCIPA-CUNDINAMARCA
20	171802	PROCESOS NO ALIMENTARIOS II	GILBERTO LOPEZ MUÑOZ	CONOCER EL PROCESO DE PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA COMO MITIGACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO E INCORPORANDO PROCESOS AGROINDUSTRIALES	1	VEREDA LAS MERCEDES VILLAVICENCIO META
21	171803	DISEÑO DE PLANTA Y EQUIPO	SANDRA YANETH DELGADO SOLANO	CONOCER LOS EQUIPOS Y PROCESOS DE INNOVACIÓN PARA LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS A PARTIR DEL CACAO, ACORDES A LA NORMATIVA SANITARIA VIGENTE.	1	BOGOTA-CUNDINAMARCA



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

"Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022"

22	171905	ADMINISTRACION DE LA PRODUCCION (171904)	ERIKA LEONOR ZAMBRANO MORENO / SANDRA YANETH DELGADO SOLANO	OFRECER A LOS ESTUDIANTES EL ESCENARIO PARA CONOCER DIVERSIDAD DE PROCESOS AGROINDUSTRIALES QUE NO SE LLEVAN A CABO EN DEPARTAMENTO DEL META, CON UNA MIRADA HOLÍSTICA DE LOS MISMOS, Y COMPLEMENTAR LA FORMACIÓN TEÓRICA CON UNA EXPERIENCIA EN EL SECTOR REAL PRODUCTIVO	11	CUNDINAMARCA, EJE CAFETERO Y VALLE DEL CAUCA
PRÁCTICAS Y VISITAS DE INGENIERÍA AGRONÓMICA						
1	112402	ECOSISTEMAS TROPICALES	MARTHA LUCIA ORTIZ MORENO	RECONOCER CONFLICTOS DE USO EN ECOSISTEMAS TROPICALES SINGULARES	3	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE, GUAVIARE
2	112405	GEOMORFOLOGÍA DE SUELOS	SERGIO DAVID PARRA GONZÁLEZ	CONOCER LOS PRINCIPALES PAISAJES Y GEOFORMAS REPRESENTATIVAS DEL DEPARTAMENTO DEL META.	1	VILLAVICENCIO – PUERTO LÓPEZ, META
3	112501	GENÉTICA VEGETAL	HERNANDO DELGADO HUERTAS	CONOCER LA ADAPTACIÓN GENÉTICA DE GENOTIPOS DE DIFERENTES ESPECIES, A LA ACIDEZ DE LOS SUELOS DE LOS LLANOS.	1	VILLAVICENCIO, META
4	112501	GENÉTICA VEGETAL	HERNANDO DELGADO HUERTAS	CONOCER LAS METODOLOGÍAS Y LOS EQUIPOS ESPECIALIZADOS QUE UTILIZA LA BIOTECNOLOGÍA VEGETAL PARA APOYAR A LOS PROYECTOS DE MEJORAMIENTO GENÉTICO CONVENCIONAL.	1	VILLAVICENCIO, META
5	112502	REPRODUCCIÓN DE PLANTAS	JORGE ALBERTO RANGEL	CONOCER METODOLOGÍAS Y TÉCNICAS DE REPRODUCCIÓN VEGETAL EN PLANTAS ORNAMENTALES, FRUTALES Y FORESTALES	1	CUMARAL, META
6	112506	GÉNESIS DE SUELOS	LUIS ALFONSO GUARÍN GUTIÉRREZ	OBSERVAR, ESTUDIAR Y RECONOCER LOS SUELOS DE LA ALTILLANURA DEL META A NIVEL DE ÓRDENES TAXONÓMICOS.	1	PUERTO GAITÁN, META
7	112601	FITOMEJORAMIENTO	HERNANDO DELGADO HUERTAS	CONOCER EL EFECTO DE LA G X A EN EL COMPORTAMIENTO FENOTÍPICO DE NUEVO GERMOPLASMA EN EVALUACIÓN.	1	GRANADA Y LEJANÍAS, META



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

"Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022"

8	112601	FITOMEJORAMIENTO	HERNANDO DELGADO HUERTAS	CONOCER EN CAMPO LAS DIFERENTES FASES O ETAPAS DE UN PROYECTO DE MEJORAMIENTO GENÉTICO DE UNA ESPECIE CULTIVADA.	1	VILLAVICENCIO, META
9	112602	FUNDAMENTOS DE SANIDAD VEGETAL EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	ÁNGELA MARÍA MOGOLLÓN ORTIZ	RECONOCER LOS INSECTOS PLAGAS, ENFERMEDADES Y ORGANISMOS BENEFÍCOS QUE SE ENCUENTRAN ASOCIADOS CON LOS CULTIVOS DE CÍTRICOS, AGUACATE, PAPAYA Y MARACUYÁ, COMO TAMBIÉN LOS DAÑOS Y LAS SINTOMATOLOGÍAS QUE CAUSAN LOS AGENTES CAUSALES DE PROBLEMÁTICAS FITOSANITARIAS	1	GRANADA, FUENTEDEORO, LEJANÍAS, META
10	112602	FUNDAMENTOS DE SANIDAD VEGETAL EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	ÁNGELA MARÍA MOGOLLÓN ORTIZ	RECONOCER LOS PRINCIPALES PROBLEMAS FITOSANITARIOS QUE SE PUEDEN PRESENTAR EN CULTIVOS DE CLIMA FRÍO	2	MOSQUERA, TENJO, FUNZA, CHÍA, ZIPAQUIRÁ, CUNDINAMARCA
11	112602	FUNDAMENTOS DE SANIDAD VEGETAL EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	ÁNGELA MARÍA MOGOLLÓN ORTIZ	CONOCER LOS INSECTOS PLAGAS, ENFERMEDADES Y BENEFÍCOS QUE SE ENCUENTRAN ASOCIADOS CON LOS CULTIVOS DE MAÍZ, ARROZ, Y SOYA COMO TAMBIÉN EL DAÑO Y SINTOMATOLOGÍA QUE SE PRESENTA POR LAS PLAGAS Y LAS ENFERMEDADES ESTOS CULTIVOS.	1	PUERTO GAITÁN, PUERTO LÓPEZ, META
12	112602	FUNDAMENTOS DE SANIDAD VEGETAL EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	ÁNGELA MARÍA MOGOLLÓN ORTIZ	RECONOCER LOS PRINCIPALES PROBLEMÁTICAS FITOSANITARIAS DEL CULTIVO DE PALMA DE ACEITE	1	SAN CARLOS DE GUAROA, META
13	112603	CARACTERIZACIÓN Y MANEJO SOSTENIBLE DE LOS SUELOS	AMANDA SILVA PARRA	REALIZAR LA CARACTERIZACIÓN DE DIFERENTES ÓRDENES DE SUELO: OXISOLES, ULTISOLES E INCEPTISOLES; DEFINIR EL USO Y LA GESTIÓN ÓPTIMA DEPENDIENDO DE LA CARACTERIZACIÓN DETALLADA DEL RECURSO SUELO, RELIEVE, Y CLIMA.	1	LEJANÍAS, META



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

14	112702	MANEJO SANITARIO DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	ÁLVARO ÁLVAREZ SOCHA	CONOCER DE LOS MANEJOS A NIVEL COMERCIAL DE LOS PROBLEMAS SANITARIOS EN CULTIVOS DE FLORES, PAPA Y HORTALIZAS DE CLIMA FRÍO.	2	BOJACA Y ZIPAQUIRA
15	112702	MANEJO SANITARIO DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	EDGAR ALEJO MARTINEZ	IDENTIFICAR LOS PROBLEMAS SANITARIOS EN ARROZ Y PALMA AL IGUAL QUE SUS ALTERNATIVAS DE MANEJO	1	VILLAVICENCIO - SAN CARLOS DE GUAROA, META
16	112703	MAQUINARIA Y MECANIZACIÓN AGRÍCOLA	DAYRA YISEL GARCÍA RAMÍREZ	COMPRENDER METODOLOGÍAS DE CALIBRACIÓN DE MAQUINARIA AGRÍCOLA (COMBINADA-SEMBRADORA-ASERSORA) UTILIZADAS EN CULTIVO DE ARROZ.	1	GRANADA, META
17	112704	USO Y MANEJO DEL AGUA EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	CRISTOBAL LUGO LOPEZ	COMPRENDER Y APROPIAR EN LA PRÁCTICA LOS CONCEPTOS DE RIEGO A PRESIÓN (CABEZAL DE RIEGO, PRESIÓN DE TRABAJO, MÓDULO DE RIEGO, RIEGO POR GOTE, ASPERSIÓN, MICROASPERSION, EXUDACIÓN, CAÑÓN VIAJERO) Y DE RIEGO POR GRAVEDAD (RIEGO POR SURCOS, MELGAS, POSETAS, TIEMPO DE AVANCE, TIEMPO DE CONTACTO, TIEMPO DE OPORTUNIDAD, TIEMPO DE RECESIÓN, PARÁMETROS DE INFILTRACIÓN, PÉRDIDAS POR PERCOLACIÓN, PÉRDIDAS POR ESCORRENTÍA, BULBOS DE HUMEDECIMIENTO, USO DE TENSÍOMETROS, DETERMINACIÓN DE PARÁMETROS DE HUMEDAD CON EL DISPERSOR DE NEUTRONES, LISÍMETROS) Y EVALUAR LOS DIFERENTES SISTEMAS DE RIEGO	3	BOGOTÁ, FUNZA, IBAGUÉ, ESPINAL, SALDAÑA, TOLIMA
18	112704	USO Y MANEJO DEL AGUA EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	CRISTOBAL LUGO LOPEZ	COMPRENDER Y APROPIAR EN LA PRÁCTICA LOS CONCEPTOS DE RIEGO A PRESIÓN (CABEZAL DE RIEGO, PRESIÓN DE TRABAJO, MÓDULO DE RIEGO, RIEGO POR GOTE, ASPERSIÓN, MICROASPERSION, EXUDACIÓN, CAÑÓN VIAJERO) Y DE RIEGO POR GRAVEDAD (RIEGO POR SURCOS, MELGAS, POSETAS, TIEMPO DE AVANCE, TIEMPO DE CONTACTO, TIEMPO DE OPORTUNIDAD, TIEMPO DE RECESIÓN,	1	GRANADA, LEJANÍAS, META



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

				<p>PARÁMETROS DE INFILTRACIÓN, PÉRDIDAS POR PERCOLACIÓN, PÉRDIDAS POR ESCORRENTÍA, BULBOS DE HUMEDIMIENTO, USO DE TENSÍOMETROS, DETERMINACIÓN DE PARÁMETROS DE HUMEDAD CON EL DISPERSOR DE NEUTRONES, LISÍMETROS) Y EVALUAR LOS DIFERENTES SISTEMAS DE RIEGO</p> <p>VISITAR EMPRESAS HORTÍCOLAS DONDE SE ESTÁN APLICANDO DIFERENTES TECNOLOGÍAS RELACIONADAS A LA ECOLOGÍA DE SUELOS EN LA ELABORACIÓN DE ENMIENDAS ORGÁNICAS COMO UNA HERRAMIENTA PARA LA PRODUCCIÓN MÁS SOSTENIBLE Y SUSTENTABLE DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN.</p>		
19	112705	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN II	AMANDA SILVA PARRA	<p>2</p>		TENJO, CUNDINAMARCA
20	112801	SISTEMAS DE PROD. AGRÍC. DE CLIMA MEDIO Y FRÍO	ÁLVARO ÁLVAREZ SOCHA	<p>6</p>		BOYACÁ - CUNDINAMARCA
21	112802	ZOOTECNIA Y CONSTRUCCIONES RURALES	FREDDY ALEXANDER TORO BAQUERO	<p>3</p>		CUNDINAMARCA
22	112901	SIST. PROD. AGRÍC. DE CLIMA CÁLIDO (PRÁCT. INTEGRADA COMPLEMENT.)	EDGAR ALEJO MARTÍNEZ – HERNANDO DELGADO	<p>14</p>		TOLIMA, VALLE, RISARALDA, QUINDÍO, CALDAS, PARTE DE ANTIOQUIA. (EJE CAFETERO)



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

23	112901	SIST. PROD. AGRIC. DE CLIMA CÁLIDO	ÁLVARO ÁLVAREZ SOCHA	CONOCER SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA QUE SE DESARROLLAN COMO COMPLEMENTO A LA FORMACIÓN PROFESIONAL DEL FUTURO INGENIERO AGRÓNOMO QUE SE ESTÁ ENTREGANDO A LA REGIÓN Y AL PAÍS.	7	CASAMARE VIAJES AL TAHÚR Y LA BANQUETA; SI NO SE REALIZA EL DESPLAZAMIENTO DE LOS ESTUDIANTES A ESTA UNIDAD RURAL SE UTILIZARÁN 2 O 3 DÍAS A LOCALIDADES DEL DPTO. DEL META PARA VISITAR CULTIVOS.	
24	112901	SIST. PROD. AGRIC. DE CLIMA CÁLIDO (PRÁCT. INTEGRADA COMPLEMENT.)	ÁLVARO ÁLVAREZ SOCHA	ENFATIZAR SOBRE LAS CONDICIONES DE MANEJO DEL CULTIVO, DE TAL MANERA, QUE SE IDENTIFIQUE CUÁLES SON LOS FACTORES A CONTROLAR EN LOS PASOS PREVIOS Y QUE INFLUYEN EN LA CALIDAD Y RENDIMIENTO DEL CULTIVO.	6	SAN VICENTE DE CHUCURÍ, SANTANDER	
25	112902	POSCOSECHA Y COMERCIALIZACIÓN DE PROD. AGRÍCOLAS	ÁLVARO ÁLVAREZ SOCHA	DESARROLLAR APTITUDES DE OBSERVACIÓN Y APLICACIÓN DE LOS CONCEPTOS SOBRE EL SECTOR HORTOFRUTÍCOLA EN EL MANEJO DE POSCOSECHA EN FRUTAS Y VERDURAS, ASÍ COMO DE PRODUCTOS NO TRADICIONALES.	1	CUNDINAMARCA	
VISITAS Y PRÁCTICAS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA							
1	612901-G3, 612001-G3, 613802-G3, 613901-G3, 613001-G3	CURSO PROFUNDIZACIÓN I: BIOINGENIERÍA I, CURSO PROFUNDIZACIÓN II: BIOINGENIERÍA II, CURSO PROFUNDIZACIÓN III: BIOINGENIERÍA III	KAROL VANNESSA BAQUERO	CONOCER LOS PRODUCTOS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA TECNOLOGÍA MÉDICA Y CLÍNICA CON EL FIN DE ACTUALIZAR LAS TENDENCIAS Y PRIORIDADES DEL SECTOR DE LA SALUD.	4	CORFERIAS - BOGOTÁ	



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

"Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022"

2	613602	OPTIMIZACIÓN Y PROCESOS ESTOCÁSTICOS	CAMILO TORRES GOMEZ	REALIZAR LA PARTE PRÁCTICA DEL CURSO OPTIMIZACIÓN Y PROCESOS ESTOCÁSTICOS HACIENDO UN RECONOCIMIENTO DE LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE EMPRESAS DE GRAN PROYECCIÓN, DE TAL FORMA QUE EL ESTUDIANTE PUEDA REALIZAR LOS MODELOS DE OPTIMIZACIÓN INSPIRADOS EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE DICHAS EMPRESAS.	4	MEDELLÍN, ANTIOQUIÁ
3	613801	CONTROL DIGITAL	JAIRO DAVID CUERO ORTEGA	IDENTIFICAR LOS SISTEMAS DE CONTROL Y LAS HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES DE DISEÑO Y SUPERVISIÓN UTILIZADAS EN ENTORNOS INDUSTRIALES	4	CALI - VALLE DEL CAUCA
4	612002	ELECTIVA PROFESIONAL IV	JAIRO DAVID CUERO ORTEGA	CONOCER LAS DISTINTAS APLICACIONES DE LOS ROBOTS MANIPULADORES EN ENTORNOS INDUSTRIALES	4	MEDELLÍN - ANTIOQUIA
VISITAS Y PRÁCTICAS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS						
1	603501 603601 603001	INGENIERÍA DE SOFTWARE I, INGENIERÍA DE SOFTWARE II E INGENIERÍA DE SOFTWARE WEB: PROFUNDIZACIÓN.	OSCAR AGUDELO - OLGA LUCERO VEGA - MARCO GUTIÉRREZ	ACTUALIZAR A LOS ESTUDIANTES EN TECNOLOGÍA. PRESENTAR DESARROLLOS DE EMPRENDIMIENTO TECNOLÓGICO. CONOCER PROCESOS DE GOBIERNO EN LÍNEA.	2	BOGOTÁ DC
2	603604	OPTIMIZACIÓN	MARCO GUTIÉRREZ	COMPRENDER LA APLICACIÓN DE LA OPTIMIZACIÓN EN EL ÁMBITO EMPRESARIAL Y COMPUTACIONAL	1	BOGOTÁ DC



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

3	603705 - 603002	SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN - ELECTIVA DE PROFUNDIZACIÓN: SEGURIDAD Y SERVICIOS TELEMÁTICOS.	FELIPE CORREDOR	CONTRASTAR LOS ASPECTOS ACADÉMICOS DESARROLLADOS EN EL CURSO, CON OTROS CONTEXTOS DEL SECTOR PRODUCTIVO O ACADÉMICO.	1	BOGOTÁ DC
4	603701	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	DIANA CRISTINA FRANCO	CONOCER LOS PROCESOS Y MÉTODOS UTILIZADOS EN INVESTIGACIÓN O INNOVACIÓN EN OTROS CONTEXTOS DE APLICACIÓN DE LA INGENIERÍA.	1	BOGOTÁ DC
5	603803	SIMULACIÓN COMPUTACIONAL	ÁNGEL ALFONSO CRUZ ROA	INTRODUCCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE ASPECTOS TEÓRICOS Y CASOS DE USO PRÁCTICOS DE MODELADO Y SIMULACIÓN COMPUTACIONAL DE PROCESOS NATURALES, MODELOS FÍSICOS, BIOLÓGICOS, SOCIALES Y/O INDUSTRIALES.	1	BOGOTÁ DC
6	603702 603904	TECNOLOGÍAS AVANZADAS - LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN	ZULEIKA ALEZONES - JESÚS REYES CARVAJAL	CONOCER LA FORMA COMO LOS LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN APOYAN LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS DEL DESARROLLO DEL SOFTWARE	5	CALI, VALLE DEL CAUCA
VISITAS Y PRÁCTICAS DE BIOLOGÍA						
1	642204	BIOLOGÍA PLANTAS INFERIORES	MÓNICA MEDINA & GLORIA VICTORIA CASTRO	DISTINGUIR MORFOLÓGICAMENTE MUSGOS, HEPÁTICAS Y ANTOCEROS Y PTERIDOFITOS: HELECHOS Y LICÓFITOS	1	RESTREPO, META
2	642204	BIOLOGÍA PLANTAS INFERIORES	MÓNICA MEDINA & GLORIA VICTORIA CASTRO	DISTINGUIR MORFOLÓGICAMENTE MUSGOS, HEPÁTICAS Y ANTOCEROS Y PTERIDOFITOS: HELECHOS Y LICÓFITOS	1	RESTREPO, META



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

3	642303	BIOLOGIA INVERTEBRADOS	ELIZABETH AYA, LUIS ANTONIO GONZÁLEZ	CARACTERIZAR LOS DISTINTOS TAXONES DE INVERTEBRADOS MARINOS (PORÍFEROS, CNIDARIOS, EQUINODERMOS, MOLUSCOS) EN ECOSISTEMAS MARINOS CONTINENTALES.	8	EL BANCO, SANTA MARTA, RIOHACHA
4	642404	MORFOLOGIA PLANTAS SUPERIORES	LUZ STELLA SUÁREZ	RECONOCER LAS ADAPTACIONES ECOLÓGICAS A AMBIENTES PARTICULARES DE LAS PLANTAS VASCULARES (ANGIOSPERMAS Y GIMNOSPERMAS)	1	BOGOTÁ, JARDÍN BOTÁNICO
5	642404	MORFOLOGIA PLANTAS SUPERIORES	LUZ STELLA SUÁREZ	RECONOCER LAS ADAPTACIONES ECOLÓGICAS A AMBIENTES PARTICULARES DE LAS PLANTAS VASCULARES (ANGIOSPERMAS Y GIMNOSPERMAS)	1	BOGOTÁ, JARDÍN BOTÁNICO
6	642504	SISTEMAS ECOLÓGICOS	FRANCISCO SÁNCHEZ	FAMILIARIZAR A LOS ESTUDIANTES CON CONCEPTOS Y TÉCNICAS PARA DESARROLLAR PROYECTOS EN ECOLOGÍA ANIMAL	4	TRIÁNGULO DEL PUMA, RESTREPO, META
7	642504	SISTEMAS ECOLÓGICOS	LAURA MESA	FAMILIARIZAR A LOS ESTUDIANTES CON LA VARIACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS COLOMBIANOS A LO LARGO DE GRADIENTES DE ALTURA Y PERTURBACIÓN	4	DUITAMA-BELÉN, BOYACÁ
8	642701	PROFUNDIZACIÓN I: CARACTERIZACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD (CURSO 1: MÉTODOS DE MUESTREO Y ANÁLISIS DE DATOS EN RECURSOS FLORÍSTICOS	LAURA MESA, LUZ STELLA SUÁREZ, MÓNICA MEDINA	APRENDER LAS TÉCNICAS MÁS EMPLEADAS EN LOS ESTUDIOS DE VEGETACIÓN DE BOSQUES Y SABANAS	5	FINCA MANACACÍAS, UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS, PUERTO GAITÁN, META



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

"Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022"

9	642801	PROFUNDIZACIÓN 2: CARACTERIZACIÓN BIODIVERSIDAD, MÉTODOS FAUNA.	LUIS ANTONIO GONZALES, JORGE ASTWOOD, ANDREA MORALES ROZO.	MÉTODOS DE MUESTREO Y ANÁLISIS DE DATOS EN FAUNA	4	FINCA MANACACÍAS, UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS, PUERTO GAITÁN, META
10	642802	VALORACIÓN Y MANEJO DE ECOSISTEMAS	LAURA MESA	RECONOCIMIENTO Y VALORACIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS DEL DEPTO. DEL META	1	HUMEDALES EN VILLAVICENCIO, META
11	642802	VALORACIÓN Y MANEJO DE ECOSISTEMAS	LAURA MESA	RECONOCIMIENTO Y VALORACIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS DEL DEPTO. DEL META	1	HUMEDALES Y BOSQUES GALERÍA VILLAVICENCIO, META
12	642802	VALORACIÓN Y MANEJO DE ECOSISTEMAS	LAURA MESA	RECONOCIMIENTO Y VALORACIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS DEL DEPTO. DEL META	1	DISTRITO DE CONSERVACIÓN DE SUELOS KIRPAS-PINILLA, VILLAVICENCIO, META
13	642802	VALORACIÓN Y MANEJO DE ECOSISTEMAS	LAURA MESA	RECONOCIMIENTO Y VALORACIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS DEL DEPTO. DEL META	1	RESERVA FORESTAL PROTECTORA BUENAVISTA
14	642803	TAXONOMIA VEGETAL	LUZ STELLA SUÁREZ	RECONOCIMIENTO DE FAMILIAS, GÉNEROS Y ESPECIES PRESENTE EN LA ZONA ANDINA DEL DEPARTAMENTO DEL META Y CUNDINAMARCA.	1	VILLAVICENCIO - EL CALVARIO, META
15	642803	TAXONOMIA VEGETAL	LUZ STELLA SUÁREZ	RECONOCIMIENTO DE FAMILIAS, GÉNEROS Y ESPECIES PRESENTE EN EL PIEDEMONTE DE LA CORDILLERA ORIENTAL	1	BOSQUE DE BAVARIA, VILLAVICENCIO



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

16	642803	TAXONOMIA VEGETAL	LUZ STELLA SUÁREZ	RECONOCIMIENTO DE FAMILIAS, GÉNEROS Y ESPECIES PRESENTE EN UN ENCLAVE SECO DE LA ORINOQUIA	2	TAURAMENA, CASANARE
17	642803	TAXONOMIA VEGETAL	LUZ STELLA SUÁREZ	RECONOCIMIENTOS DE FAMILIAS, GÉNEROS Y ESPECIES PRESENTES EN LAS SABANAS DE LA ALTILLANURA	2	MANACACÍAS, PUERTO GAITÁN, META
18	642804	TAXONOMIA ANIMAL	JORGE ASTWOOD, LUIS ANTONIO GONZÁLEZ, ANDREA MORALES, ELIZABETH AYA.	APLICAR TÉCNICAS DE MUESTREO EN LOS DIFERENTES GRUPOS TAXONÓMICOS, ARTROPODOS, PECES, HERPETOS, AVES Y MAMÍFEROS	7	COLEGIO AGROPECUARIO - GRANJA IRACA, SAN MARTIN - META
19	642805	ECOSISTEMAS ACUATICOS	JESÚS MANUEL VÁSQUEZ RAMOS	CARACTERIZAR LOS DISTINTOS TIPOS DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS SALOBRES Y MARINOS.(CIENAGAS, MANGLARES, ETC.) Y LAS FORMAS DE REALIZAR MUESTREOS DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS EN ELLOS.	8	EL BANCO, SANTA MARTA, RIOHACHA
20	642805	ECOSISTEMAS ACUATICOS	JESÚS MANUEL VÁSQUEZ RAMOS	CARACTERIZAR LOS DISTINTOS TIPOS DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS DULCEACUÍCOLAS, Y LAS FORMAS DE REALIZAR MUESTREOS DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS EN ELLOS.	3	RESTREPO, PUERTO LÓPEZ, PUERTO GAITÁN, META
21	642901	PROFUNDIZACIÓN III - GRUPO 1 CARACTERIZACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD LIMNOLOGIA	JESÚS MANUEL VÁSQUEZ RAMOS, ELIZABETH AYA BAQUERO	CARACTERIZACIÓN DE LA DIVERSIDAD (PERIFITON, MACROINVERTEBRADOS, PECES) Y CALIDAD ECOLÓGICA DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS EPICONTINENTALES DE LA ORINOQUIA	2	RÍOS VÍA V/CIO-MEDINA-PARATEBUENO-TERMALES AGUAS CALIENTES, CUNDINAMARCA



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

22	642602*	BIOLOGIA MOLECULAR	KAREN RODRÍGUEZ CASTRO	CONOCER EN EL CONTEXTO DEL MEJORAMIENTO GENÉTICO LAS HERRAMIENTAS TÉCNICAS ACTUALIZADAS DE MARCADORES MOLECULARES Y BIOTECNOLOGÍA	1	LA LIBERTAD AGROSAVIA KM 17 VÍA PUERTO LÓPEZ META
23	642601*	BIOLOGIA DEL DESARROLLO	JOSÉ ARIEL RODRÍGUEZ	APRENDER LAS TÉCNICA DE FERTILIZACIÓN IN VITRO EN BOVINOS	1	LA LIBERTAD AGROSAVIA KM 17 VÍA PUERTO LÓPEZ META
24	642304*	GEOLOGIA Y SUELOS TROPICALES	AMANDA SILVA	ESTUDIAR IN SITU ORIGEN DE DIVERSOS TIPOS DE SUELOS Y SU RELACIÓN CON LOS ECOSISTEMAS	3	VILLA DE LEYVA, BOYACÁ
25	642701*	PROFUNDIZACIÓN I (MICROBIOLOGÍA BACTERIANA)	MARTHA LUCÍA ORTIZ	ESTUDIAR LAS PRÁCTICAS DE BIOTECNOLOGÍA DE MICRO ALGAS Y CIANOBACTERIAS	1	CUMARAL, META
26	642701*	PROFUNDIZACIÓN I (MICROBIOLOGÍA BACTERIANA)	MARTHA LUCÍA ORTIZ	ANALIZAR EL SISTEMA RACE-POND PARA LA PRODUCCIÓN INDUSTRIAL DE BIOMASA DE SPIRULINA Y ANALIZAR SISTEMAS DE FERMENTACIÓN INDUSTRIAL DE MICRO HONGOS PARA LA OBTENCIÓN DE BIOMASA MICROBIANA Y	3	BOGOTÁ-IBAGUÉ, TOLIMA
VISITAS Y PRÁCTICAS DE CONTADURÍA PÚBLICA						
1	521001	CONTABILIDADES ESPECIALES PROFUNDIZACION III	FERNANDO BAQUERO CORTES	RECIBIR CAPACITACIÓN DE EXPERTOS EN EL MANEJO DE INTERÉS EN BANCOS Y NIIF, ESTO REALIZADO AL VISITAR EL BANCO DE LA REPÚBLICA, UNIVERSIDADES Y FIRMA DE AUDITORIA.	2	BOGOTA Y ALREDEDORES



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

2	521803	AUDITORÍA FINANCIERA CONTABILIDAD INTERNACIONAL	FERNANDO BAQUERO CORTES	CONOCER EL PROCESO DE CONSOLIDACIÓN EN COLOMBIA DE LA INFORMACIÓN FINANCIERA QUE SE GENERA EN DIFERENTES PAÍSES DONDE HACE PRESENCIA LA EMPRESA MULTINACIONAL Y CONFERENCIA SOBRE MANEJO DE LA AUDITORIA A LOS PROCESOS CONTABLES	5	MEDELLÍN Y ALREDEDORES, ANTIOQUIA	
3	521903	COSTOS Y AUDITORÍA FINANCIERA	FERNANDO BAQUERO CORTES CARLOS LEONARDO RIOS VIASUS	CONOCER EL PROCESO PRODUCTIVO EN UNA EMPRESA MANUFACTURA IDENTIFICANDO EL VALOR DE LOS ELEMENTOS DEL COSTO QUE FORMAN PARTE DEL PRODUCTO LAS UNIDADES TERMINADAS, PROCESO, PERDIDAS, DEFECTUOSAS Y LAS DAÑADAS	2	VILLAVICENCIO, SAN CARLOS DE GUAROA, PUERTO LOPEZ, PUERTO GAITAN, META	
4	523503	SISTEMAS DE INFORMACION CONTABLE	FERNANDO BAQUERO CORTES	CONOCER LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN APLICADA POR EMPRESAS DE DIFERENTES SECTORES Y CAPACITACIONES POR PROFESIONALES DE LA CONTADURÍA EN BOGOTÁ	3	BOGOTÁ Y ALREDEDORES	
VISITAS Y PRÁCTICAS DE ECONOMÍA							
1	570802	ECONOMÍA AMBIENTAL	JUAN MANUEL OCHOA AMAYA	DESARROLLAR CAPACIDADES ANALÍTICO-TEÓRICAS DE LOS DISCENTES EN CAMPO, PONIENDO EN PRÁCTICA LOS CONCEPTOS ADQUIRIDOS EN EL SALÓN DE CLASE, CON LA FINALIDAD DE VALORAR LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN QUE INVOLUCRAN EL MEDIO AMBIENTE, SOPORTADOS SOBRE UNA BASE MICRO Y MACROECONÓMICA QUE LE PERMITAN DAR UNAS RECOMENDACIONES DE MANEJO DESDE LA ÓPTICA ECONÓMICA.	5	BOGOTA, SOPO, VILLA PINZON, LAGO DE TOTA, TIPACOCOQUE. BOYACÁ	
2	570804	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN I	JUAN MANUEL OCHOA AMAYA	HACER UNA ANÁLISIS DE LOS BIENES PÚBLICOS AMBIENTALES. INTEGRAR A LOS ESTUDIANTES CON LOS PROBLEMAS COMO EL DE LA DEFORESTACIÓN DE BOSQUE PRIMARIO EN LOS SUELOS DE SABANA, ASÍ MISMO CONOCERÁN LOS BOSQUES DE GALERÍA EN LA REGIÓN, LA BIODIVERSIDAD CON LA QUE SE	4	FUENTE DE ORO, PUERTO LLERAS META Y SAN JOSE DEL GUAVIARE, GUAVIARE	



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

			<p>CUENTA EN ESTOS SITIOS, INSPECCIONAR Y ANALIZAR LOS PROBLEMAS EN TORNO AL MAL MANEJO DE LOS SUELOS Y QUE TIENE QUE VER CON EROSIÓN A TRAVÉS DE LOS GRANDES MONOCULTIVOS. ANALIZAR LA PROBLEMÁTICA QUE A FUTURO VA A AFRONTAR LOS DEPARTAMENTOS DEL META Y GUAVIARE POR ESCASEZ DE RECURSOS AGUA, PROYECTAR ECONÓMICA, SOCIAL Y AMBIENTALMENTE LA ZONA QUE TIENE INFLUENCIA DIRECTA CON LA CUENCA HIDROGRÁFICA DE LOS RÍOS ARIARI Y GUAVIARE.</p>	
3	570804	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN I	<p>EL EMPRENDIMIENTO ES UNO DE LOS IMPULSORES DEL DESARROLLO DE UN PAÍS, ES UN INSTRUMENTO DONDE SE IDENTIFICAN OPORTUNIDADES DE MERCADO Y A SU VEZ INFLUYE POSITIVAMENTE EN LAS VARIABLES MACROECONÓMICAS COMO EL PIB, TASA DE DESEMPLEO, INFLACIÓN, INVERSIÓN, ENTRE OTRAS. POR TAL MOTIVO LA IMPORTANCIA DEL ÁREA DE ESTUDIO Y QUE ESTE ACOMPAÑADA DE UN COMPLEMENTO DENOMINADO PRACTICA EXTRAMUROS, LA CUAL BUSCA PRESENTAR, COMPRENDER, EXAMINAR Y EXPERIMENTAR TODO LO REFERENTE AL FOMENTO Y LA CULTURA EMPRENDEDORA, EMPRESARIAL, INNOVADORA, CREATIVA Y DE LIDERAZGO, DONDE LOS ESTUDIANTES TENDRÁN LA OPORTUNIDAD RELACIONAR SUS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y CUALIDADES QUE DEBE TENER UNA PERSONA PARA GESTIONAR UN PROYECTO, EN ESTA OPORTUNIDAD A LA QUE SE ENFRENTARÁN LOS ESTUDIANTES, ASISTIRÁN A CHARLAS SOBRE TEMAS DE PRE INCUBACIÓN, INCUBACIÓN, LIDERAZGO, CASOS DE SPIN OFF, NETWORKING, ÁNGELES INVERSIONISTAS, ECONOMÍA NARANJA, ECONOMÍA VERDE, EMPRENDIMIENTO</p>	
		ANTONIO JOSE CASTRO RIVEROS.	<p>5</p>	<p>CREAME, RUTA N, PARQUE EXPLORA, UNIVERSIDAD DE MEDELLIN, UNIVERSIDAD EAFIT, PROANTIOQUIA, UNIVERSIDAD CES</p>



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

				SOCIAL, ENTRE OTRAS, CON BASE A MODELOS Y TEORÍAS VISTA EN EL AULA DE CLASE, DE LA REGIÓN DE ANTIOQUIA, MEDELLÍN, SIENDO ESTE UN MODELO A SEGUIR EN EL PAÍS EN LO QUE RESPECTA AL ECOSISTEMA DE EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN QUE ESTA CIUDAD HA CREADO Y EN EL CUAL HAN TRABAJADO PARA PERFECCIONAR, QUE HA HECHO QUE SEA UN REFERENTE PARA LATINOAMÉRICA.	
VISITAS Y PRÁCTICAS DE MERCADEO					
1	531503	DISTRIBUCIÓN Y LOGÍSTICA	HÉCTOR ISMAEL ROJAS	CONOCER LA DISTRIBUCIÓN Y LA LOGÍSTICA DE LOS PRODUCTOS REALIZADA POR LA EMPRESA ACEITES DEL LLANO, MEDIANTE UNA VISITA A SUS INSTALACIONES, CON EL FIN DE OBSERVAR Y RECIBIR INFORMACIÓN ACERCA DE LAS ACTIVIDADES DE MERCADEO QUE SE DAN, TENIENDO EN CUENTA EL MERCADO OBJETIVO DE LA EMPRESA.	1 ACEITE DEL LLANO, KILÓMETRO 8 VÍA A RESTREPO META
2	531701	MERCHANDISING PROMOCIÓN DE VENTAS	MATILDE ELISA VILLAMIL	REALIZAR UN DIAGNÓSTICO EN CUANTO A LOS ELEMENTOS DE APLICACIÓN PARA EL VISUAL MERCHANDISING POR SECTORES COMERCIALES	1 VISITA ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES DE VILLAVICENCIO
3	531703	PROF.I. MARKETING AGRONEGOCIOS	MARTHA VARGAS BACCI	COMPRENDER LA FORMA COMO PRODUCE Y COMERCIALIZA LA EMPRESA, EN ATENCIÓN AL MERCADO.	1 AGRICOLA NARANJAL- VILLAVICENCIO
4	531703	PROF.I. MARKETING AGRONEGOCIOS	MARTHA VARGAS BACCI	COMPRENDER LA IMPORTANCIA DE LA INVESTIGACIÓN EN EL SECTOR PRIMARIO, ORIENTADA A LOS MERCADOS	1 AGROSAVIA KM 17 VÍA PUERTO LÓPEZ META.



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

5	531902	SERVICIO AL CLIENTE	HÉCTOR ISMAEL ROJAS	CONOCER UNA EMPRESA EN EL MUNICIPIO DE PUERTO LÓPEZ RELACIONADA CON EL MERCADERO DE SERVICIOS, MEDIANTE UNA VISITA A SUS INSTALACIONES, CON EL FIN DE OBSERVAR Y RECIBIR INFORMACIÓN ACERCA DE LAS ACTIVIDADES DE MERCADERO QUE SE DAN, TENIENDO EN CUENTA EL MERCADERO OBJETIVO DE LA EMPRESA.	1	MIRADOR MATAPALO PUERTO GAITAN – PUERTO LÓPEZ
6	531903	PROF.III. MARKETING AGRONEGOCIOS	MARTHA VARGAS BACCI	OBSERVAR Y RECIBIR INFORMACIÓN ACERCA DEL MODELO ORGANIZACIONAL, LA MANERA COMO SE GENERAN LAS RELACIONES COMERCIALES Y LOS MODELOS DE MERCADERO GENERADOS EN LA EMPRESA	1	C.I. ENALGRO S.A.S GRANADA META
7	531903	PROF.III. MARKETING AGRONEGOCIOS	MARTHA VARGAS BACCI	OBSERVAR Y RECIBIR INFORMACIÓN ACERCA DEL MODELO ORGANIZACIONAL, LA MANERA COMO SE GENERAN LAS RELACIONES COMERCIALES Y LOS MODELOS DE MERCADERO GENERADOS EN LA EMPRESA	1	PRODUCTOS NUTRE S.A CUMARAL META
8	531903	PROF.III. MARKETING AGRONEGOCIOS	MARTHA VARGAS BACCI	OBSERVAR Y RECIBIR INFORMACIÓN ACERCA DEL MODELO ORGANIZACIONAL, LA MANERA COMO SE GENERAN LAS RELACIONES COMERCIALES Y LOS MODELOS DE MERCADERO GENERADOS EN LA EMPRESA	1	GRANJA PORCICOLA SAN AGUSTIN – GUAMAL META
9	531602- 531601	MERCADERO AGROINDUSTRIAL Y MERCADERO DE SERVICIOS	MARTHA VARGAS Y HÉCTOR ISMAEL ROJAS	CONOCER DIFERENTES EMPRESAS EN LOS MUNICIPIOS DE LA SABANA DE BOGOTÁ RELACIONADAS CON EL MERCADERO DE BIENES Y SERVICIOS, MEDIANTE UNA VISITA A SUS INSTALACIONES, CON EL FIN DE OBSERVAR Y RECIBIR INFORMACIÓN ACERCA DE LAS ACTIVIDADES DE MERCADERO QUE SE DAN, TENIENDO EN CUENTA EL MERCADERO OBJETIVO DE CADA EMPRESA.	3	BIMBO, CENTRO AGROPECUARIO MARENGO, CODABAS, CORFERIAS BOGOTÁ



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

“Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022”

VISITAS Y PRÁCTICAS DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS						
1	560505	GESTIÓN DE OPERACIONES Y LOGÍSTICA	EDISSON RODRÍGUEZ H.	RECONOCER EN EL ÁMBITO EMPRESARIAL LAS HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE PROCESO, DESDE UNA PERSPECTIVA DE GESTIÓN DE LAS ORGANIZACIONES.	1	ACACIAS META
2	561505	GESTIÓN DE OPERACIONES Y LOGÍSTICA	EDISSON RODRÍGUEZ H.	RECONOCER EN EL ÁMBITO EMPRESARIAL LAS HERRAMIENTAS DE PLANEACIÓN Y ORGANIZACIÓN DE PROCESO, DESDE UNA PERSPECTIVA DE GESTIÓN DE LAS ORGANIZACIONES.	1	ACACIAS META
3	561803	GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO II	DAGOBERTO TORRES FLORES	CONTEXTUALIZAR LAS PRÁCTICAS DE GESTIÓN HUMANA DE LAS EMPRESAS EN ANTIOQUIA DE ACUERDO A LOS ASPECTOS RELACIONADOS CON LA CULTURA, LA INNOVACIÓN Y EL EMPRENDIMIENTO.	5	MEDELLÍN, SABANETA, ITAGUÍ, ENVIGADO, GIRARDOTA, COPACABANA, ANTIOQUIA
4	563202	EMPRENDIMIENTO EMPRESARIAL - GRANADA	EDISSON RODRÍGUEZ H.	REALIZAR INMERSIÓN EMPRESARIAL CON LOS ESTUDIANTES DE PRIMEROS SEMESTRES EN ARAS DE CONTEXTUALIZAR LOS PROCESOS ADMINISTRATIVOS EN LAS ORGANIZACIONES	1	SAN MARTIN - ZONA RURAL META
VISITAS Y PRÁCTICAS DE LICENCIATURA EN EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES						
1	482705	LA SALUD EN EL CONTEXTO DE LA EDUCACION FÍSICA	OSCAR SANTAMARIA	BRINDAR AL ESTUDIANTE LA POSIBILIDAD DE CONOCER FORMAS DIVERSAS DE PRÁCTICA, EN DONDE INTEGREN LA CONCEPTUALIZACIÓN DESARROLLADA EN EL CURSO.	4	BOGOTÁ- USTA UN
2	482805	ACTIVIDAD FÍSICA TERAPEUTICA	OSCAR SANTAMARIA	BRINDAR AL ESTUDIANTE LA POSIBILIDAD DE CONOCER FORMAS DIVERSAS DE PRÁCTICA, EN DONDE INTEGREN LA CONCEPTUALIZACIÓN DESARROLLADA EN EL CURSO.	2	BOGOTÁ UPN
3	482805	DEPORTE RECREATIVO Y DE AVENTURA	ANDRÉS BALCAZAR	POSIBILITAR A LOS ESTUDIANTES UN ESCENARIO EXPERIENCIAL PARA EL APRENDIZAJE, A TRAVÉS DE ACTIVIDADES EXTREMAS Y CONTEMPLATIVAS	4	SAN GIL- BARICHARA Y PARQUE CHICAMOCHA, SANTANDER



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

"Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022"

4	482504	PEDAGOGÍA LÚDICA	ANDRES BALCAZAR	4	GRANADA - META
5	482905	ÁREA DE PROFUNDIZACIÓN II DIDÁCTICA DEL JUEGO MOTOR	EDGAR TALERO	5	MEDELLÍN- UDEA U DE A CIUDADELA ROBLEDO
VISITAS Y PRÁCTICAS DE LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS					
1	412404	MECANICA II	ALEXANDER SANTOS	4	MEDELLÍN ANTIOQUIA

PROMOVER EN LOS ESTUDIANTES LA PRÁCTICA DE CAMPAMENTO COMO ESCENARIO PARA EL FORTALECIMIENTO DE HABILIDADES SOCIALES

MIRAR LA EXPERIENCIAS QUE TIENE LA UDEA CON EL DESARROLLO DE PRÁCTICAS COMUNITARIAS

HACER UNA APROXIMACIÓN LÚDICA A LAS CIENCIAS MEDIANTE LA PRÁCTICA INTERACTIVA A TRES CENTROS DE DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA. 1. MUSEO DEL AGUA EPM SE PRESENTA EL ORIGEN Y EVOLUCIÓN DEL SISTEMA SOLAR, LA TIERRA Y EL AGUA, RELACIONANDO CONCEPTOS DE CIEMÁTICA PARA EL ESTUDIO DEL SISTEMA SOLAR Y MECÁNICA DE FLUIDOS EN EL ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS DEL AGUA. ADEMÁS SE EXPONE LA APLICACIÓN DE ESTOS CONCEPTOS AL ESTUDIO DE ECOSISTEMAS EN COLOMBIA, ASÍ COMO LA

GENERACIÓN DE ENERGÍA.
 2. EL SEGUNDO CENTRO DE DIVULGACIÓN ES EL PARQUE EXPLORA, MUSEO INTERACTIVO DE CIENCIAS, EL MÁS GRANDE DE COLOMBIA, CUENTA CON MÁS DE 300 ATRACCIONES INTERACTIVAS, Y UN TALLER PÚBLICO DE EXPERIMENTACIÓN-EXPLORATORIO. EL CENTRO CUENTA CON UNA SALA ABIERTA DONDE SE MUESTRAN EXPERIMENTOS DE FÍSICA COMO EL PÉNDULO DE FOUCAULT, EL TORNILLO DE ARQUÍMEDES, CONSERVACIÓN DEL MOMENTO ANGULAR, CONSERVACIÓN DE MOMENTOS DE CHOQUES, PALANCAS Y POLIPASTOS, ENTRE OTROS. ADEMÁS CUENTA CON UNA SALA DE FÍSICA, EN LA



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADEMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

"Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022"

				<p>QUE SE EXPONEN CONCEPTOS DE MECÁNICA, ELECTROMAGNETISMO, TERMODINÁMICA Y RELATIVIDAD. EN LA VISITA SE PERMITE INTERACTUAR EN OTRAS SALAS, COMO EL ACUARIO, EL VIVARIO, LA SALA MENTE Y EL AUDITORIO 3D.</p> <p>3. FINALMENTE EL PLANETARIO DE MEDELLÍN, PROMUEVE LA CULTURA CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA POR MEDIO DE PRESENTACIONES ÚNICAS EN COLOMBIA, ACERCA DEL UNIVERSO. ADEMÁS CUENTA CON SALAS PARA ANALIZAR LAS DIMENSIONES DE LOS PLANETAS CON RESPECTO A SUS DISTANCIAS, TAMAÑOS Y POSICIÓN CON RESPECTO A LA GALAXIA.</p>		
VISITAS Y PRÁCTICAS DE LICENCIATURA EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA						
1	440105	FUNDAMENTOS DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	MIGUEL ANGEL VASQUEZ PATIÑO	<p>APROPIAR IN SITU LA METODOLOGÍA DE PRODUCCIÓN TROPICAL SOSTENIBLE EN EL TRÓPICO HÚMEDO</p>	1	LEJANÍAS - META
2	440105	FUNDAMENTOS DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	MIGUEL ANGEL VASQUEZ PATIÑO	<p>EVALUAR LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ESTABLECIDOS EN TERRAZAS ALTAS DEL DEPARTAMENTO DEL META</p>	1	CUMARAL - META
3	440205	SUELOS, MANEJO Y FERTILIDAD	MIGUEL ANGEL VASQUEZ PATIÑO	<p>VALORAR EN DIFERENTES PUNTOS DEL TRAYECTO LAS CONDICIONES DEL SUELO, CONFIRMANDO SUS CARACTERÍSTICAS EN EL LABORATORIO DE AGROSAVIA MOSQUERA CONTINUANDO HASTA GUAYABAL DE SÍQUIMA PARA DETERMINAR LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE LA ZONA.</p>	2	MOSQUERA- GUAYABAL DE SÍQUIMA CUNDINAMARCA



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 139 DE 2022
(Noviembre 1)

"Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramurales para los programas de grado durante el segundo periodo académico del año 2022"

4	440205 440305	SUELOS, MANEJO Y FERTILIDAD INGENIERIA PARA LAS EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS	MIGUEL ANGEL VASQUEZ PATIÑO	IDENTIFICACIÓN DE SUELOS DE TRÓPICO SECO, EN LA ZONA DEL TOLIMA Y USO DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN EFICIENTE: MAQUINARIA, RIEGOS Y AGROINDUSTRIA	4	RICAUARTE, CUNDINAMARCA ESPINAL, SALDAÑA, PRADO TOLIMA
5	440402	NUTRICIÓN ANIMAL	CLAUDIA DEL PILAR LOZADA IBARRA	RECONOCER LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE FORRAJES Y PASTURAS DE CLIMA FRÍO Y SU UTILIZACION EN LA ALIMENTACIÓN ANIMAL	4	SOGAMOSO, CHIQUINQUIRÁ, PAIPA BOYACÁ ZIPAQUIRÁ, PASCA Y FUSAGASUGÁ CUNDINAMARCA
6	440401	SANIDAD VEGETAL	MIGUEL ANGEL VASQUEZ PATIÑO	OBTENER INFORMACIÓN DE LOS RESULTADOS Y AVANCES EN LA SANIDAD VEGETAL EN EL PAIS.	2	MOSQUERA CUNDINAMARCA
7	440401	SANIDAD VEGETAL	MIGUEL ANGEL VASQUEZ PATIÑO	EVALUAR LA PRESENCIA DE DIFERENTES INSECTOS QUE AFECTAN LA PALMA Y LAS ENFERMEDADES, METODOS DE CONTROL.	1	SAN CARLOS DE GUAROA - FINCA PALMAR EL BORREGO
VISITAS Y PRÁCTICAS DE LICENCIATURA EN EDUCACIÓN INFANTIL						
1	914404	PRÁCTICA EDUCACIÓN Y DIVERSIDAD	MARTHA JANNETH IBÁÑEZ PACHECO	RECONOCER LAS POSIBILIDADES DE ENTORNOS PROTECTORES DE INFANCIA, EN OTROS ESPACIOS FUERA DE LA ESCUELA Y CON PARTICIPACIÓN CIUDADANA.	3	BOGOTÁ, BIBLIOTECA VIRGILIO BARCO, FUNDACIÓN ESPANTAPÁJAROS Y VISITA UNIVERSIDAD PEDAGÓGICA NACIONAL. CENTRO NACIONAL DE MEMORIA HISTÓRICA
2	914701	DIVERSIDAD FUNCIONAL Y SOCIOCULTURAL	ZAIDA CÓRDOBA	DESCRIBIR EL CONTEXTO CULTURAL DE LA COMUNIDAD WACOYO DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN	1	VEREDA WACOYO, PUERTO GAITÁN - META
3	914804	PROFUNDIZACION II	ZAIDA CÓRDOBA	COMPRENDER LA IMPORTANCIA Y EL IMPACTO DE LAS ESTRATEGIAS DE ABORDAIE DE LA DIVERSIDAD DE LAS INFANCIAS DE LOS GRUPOS ÉTNICOS COLOMBIANOS	7	BOGOTÁ, MEDELLÍN, SAN BASILIO DE PALENQUE