UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

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° 004 de 2009 (Estatuto General de la Universidad), y

CONSIDERANDO

Que el Acuerdo Superior N° 015 de 2003, Reglamento Estudiantil de la Universidad, establece en el artículo 43, que los cursos según su naturaleza pueden ser Teóricos, Prácticos, Teórico-Prácticos y de régimen especial.

Que los cursos teóricos prácticos mencionados en la norma citada, "tienen como objetivos la constatación y aplicación de los conocimientos teóricos o la adquisición de habilidades y destrezas necesarias en su ejercicio profesional".

Que los cursos teórico prácticos que requieren de estrategias didácticas que involucran la aproximación a escenarios concretos de estudios a través del laboratorio, la práctica extramuros y la visita extramuros.

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 N° 017 de 2009 "por el cual se reglamentan las vistas prácticas extramuros (v.p.e) de los programas profesionales de la universidad de los llanos y se crea su correspondiente comité coordinador", establece en el artículo 6, literal e, la aprobación por parte del consejo académico.

Que la dirección general de currículo pone a consideración del consejo superior universitario el proyecto VIAC 0702102018 "Desarrollo de prácticas y vistas extramuros como herramienta pedagógica de los programas profesionales de la universidad de los llanos", en el cual es avalado mediante resolución superior N° 08 de 2018 "Por la cual se aprueba el plan operativo anual de inversión (POAI) correspondiente a la vigencia fiscal de 2019 y autorizar al Rector a utilizar recursos del presupuesto general de la nación y estampilla Unillanos y realizar el trámite tendiente para contratar la ejecución de los proyectos contemplados en el plan operativo anual de inversión (POAI-2019)".

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

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 la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo periodo académico del año 2019, donde se expone el objetivo de la práctica, lugar de destino de la práctica, número de días de la práctica y número de estudiantes participantes de la práctica.

Que el Consejo Académico reunido en la sesión extraordinaria N° 036 del 15 de Octubre de 2019 estudió el proyecto de Resolución Académica acerca de la programación de las visitas y prácticas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo periodo académico del año 2019.

Que en mérito de lo expuesto,

RESUELVE

ARTÍCULO 1. APROBAR La programación de las visitas y prácticas extramuros que realizarán los programas de grado, durante el segundo periodo académico de 2019, según la tabla anexa a la presente Resolución Académica.

ARTICULO 2 La presente Resolución rige a partir de la fecha de su expedición y durante el segundo periodo académico del año 2019.

PUBLÍQUESE. COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Villavicencio, a los 15 días del mes de Octubre del 2019

MARÍA LUISA PINZÓN ROCHA
Presidente

GIOVANNY QUINTERO REYES
Secretario

Proyectó: ECastillo
Revisó: MLPinzón

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

N°	CÓDIGO	NOMBRE ASIGNATURA	NOMBRE PROFESOR	OBJETIVO GENERAL DE LA VISITA	N° EST	N° DÍAS	RECORRIDO O ITINERARIO DÍA POR DÍA
PRÁCTICAS Y VISITAS DE CONTADURÍA PÚBLICA							
1	521802	NORMAS INTERNACIONALES DE AUDITORÍA	JOSE ISNARDI SASTOQUE RUBIO	AMPLIAR EL CONOCIMIENTO DESDE EL MANEJO OPERATIVO Y PRACTICO SOBRE LOS TEMAS DE LA AUDITORÍA FINANCIERA, NORMAS INTERNACIONALES DE AUDITORIA Y TEMAS RELACIONADOS, A TRAVÉS DE EXPERTOS DE UNA FIRMA MULTINACIONAL DE AUDITORIA EL ASEGURAMIENTO DE LA INFORMACIÓN A TRAVÉS DE LAS NORMAS INTERNACIONALES DE AUDITORIA (NIAS) HA COBRADO UNA IMPORTANCIA ESPECIAL CON LA LLEGADA DE LAS NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA (NIIF), LAS CUALES HAN SIDO COMPLICADAS EN EL DECRETO 2420 DE 2015, LAS CUALES BUSCAN RESTITUIR Y GUARDAR LA CONFIANZA DE LAS PERSONAS EN LOS MERCADOS MUNDIALES. EN COLOMBIA HACEN PRESENCIA MULTINACIONALES DE AUDITORIA COMO LA PRICE WATER HOUSE COOPER, DELOITTE & TOUCHE, KPMG, BDO MUY RECONOCIDAS A NIVEL MUNDIAL QUIENES OFRECEN UN SERVICIO DE AUDITORIA DE CALIDAD PARA GARANTIZAR LA CONFIANZA DE LA CIFRAS REPORTADAS EN LOS ESTADOS FINANCIEROS Y LA VALIDEZ DE LOS PROCESOS A LOS INVERSIONISTAS U ORGANISMOS REGULADORES. POR LO TANTO SE CONSIDERA APROPIADO PARA LA FORMACIÓN DEL CONTADOR PÚBLICO RECIBIR CAPACITACIÓN DE EXPERTOS SOBRE LAS PRÁCTICAS DE LA AUDITORIA QUE INCLUYA ASPECTOS COMO EL MANEJO DE LAS TÉCNICAS, PROCEDIMIENTO Y RECURSOS DE AUDITORIA DISPONIBLES Y QUE REPRESENTAN LAS BUENAS PRÁCTICAS DE LA PROFESIÓN	34	1	BOGOTÁ FIRMA MULTINACIONAL DE AUDITORIA

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

2	521701	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 EL AUGE DE LAS EMPRESAS MULTINACIONALES, EL CRECIMIENTO DE LOS NEGOCIOS INTERNACIONALES LA EXPANSIÓN DE LAS EMPRESAS A 2 O MÁS PAÍSES, SON ALGUNOS DE LOS FACTORES QUE HA INFLUENCIADO EL DESARROLLO DE LA CONTABILIDAD INTERNACIONAL. ASÍ MISMO LA INMERSIÓN DE COLOMBIA EN LA CORRIENTE DE LAS NORMAS INTERNACIONALES DE INFORMACIÓN FINANCIERA (NIIF) QUE FUERON ADAPTADAS EN UN PROCESO CONVERGENCIA A PARTIR DE LA LEY 1314 DE 2009 Y QUE EL PROGRAMA DE CONTADURÍA HA DETERMINADO AFIANZAR EL PROCESO DE ENSEÑANZA APRENDIZAJE A TRAVÉS DE LA LINE DE PROFUNDIZACIÓN EN CONTEXTO INTERNACIONAL Y EN UN PRINCIPIO CON EL CURSO DE CONTABILIDAD INTERNACIONAL. POR LO ANTERIOR SE REQUIERE QUE EL ESTUDIANTE EN FORMACIÓN DE LA DISCIPLINA CONTABLE SE APROPIE DE CONOCIMIENTOS Y EXPERIENCIAS DEL PROCESO DE INTEGRAR LA INFORMACIÓN FINANCIERA QUE SE GENERA EN DIFERENTES PAÍSES DONDE HACE PRESENCIA LA EMPRESA MULTINACIONAL RECIBIENDO INFORMACIÓN DE FORMA DIRECTA DE LOS PROFESIONALES QUE LABORAN EN ESTE TIPO DE FIRMAS.	34	5	MEDELLÍN UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
3	521801	COSTOS I	CARLOS RIOS VIASUS	CONOCER EL PROCESO PRODUCTIVO EN UNA EMPRESA MANUFACTURA IDENTIFICANDO EL VALOR DE LOS ELEMENTOS DEL COSTO QUE FORMAN PARTE DEL PRODUCTO LAS EMPRESAS DE MANUFACTURA UTILIZA UN SISTEMA DE COSTOS QUE PERMITAN CONOCER LOS COSTOS GLOBALES Y UNITARIOS DE LOS PRODUCTOS PARA TOMAR DECISIONES SOBRE EL PRECIO DE VENTA. EXISTEN VARIADOS MODELOS DE COSTOS QUE VAN DESDE COSTOS POR ÓRDENES DE PRODUCCIÓN, COSTOS POR PROCESOS COSTOS, ESTÁNDAR COSTOS POR ACTIVIDADES ABC, LOS CUALES DEFINE A EMPRESA PARA CUANTIFICAR SUS PROCESOS PRODUCTIVO. PARA EL ESTUDIANTE DE CONTADURÍA PUBLICA EN FORMACIÓN ES IMPORTANTE VERIFICAR, OBSERVAR, Y ANALIZAR LOS PROCESOS PRODUCTIVOS Y CUANTIFICAR EL RECORRIDO OPERATIVO DESDE EL INICIO HASTA EL FINAL DEL PROCESO, PARA ASÍ COMPARAR LA TEORÍA VISTA EN CLASE CON LA REALIDAD EMPRESARIAL	34	1	BOGOTÁ - EMPRESA INDUSTRIAL DE MANUFACTURA
PRÁCTICAS Y VISITAS DE ECONOMÍA							

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

1	570804	PROFUNDIZACION I - G-2 Emprendimiento.	ANTONIO JOSE CASTRO RIVEROS.	EL EMPRENDIMIENTO ES UNO DE LOS IMPULSORES DEL DESARROLLO DE UN PAÍS, ES EN EL 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 ENFRENTARAN LOS ESTUDIANTES, ASISTIRÁN A CHARLAS SOBRE TEMAS DE PRE INCUBACIÓN, INCUBACIÓN, LIDERAZGO, CASOS DE SPIN OFF, NETWORKING, ANGELES INVERSIONISTAS, ECONOMÍA NARANJA, ECONOMÍA VERDE, EMPRENDIMIENTO 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 TRABAJO PARA PERFECCIONAR, QUE HA HECHO QUE SEA UN REFERENTE PARA LATINOAMÉRICA.	30	4	MEDELLÍN - PARQUE DEL EMPRENDIMIENTO, PRO ANTIOQUIA, UNIVERSIDAD DE MEDELLÍN Y UNIVERSIDAD DE EAFIT
PRÁCTICAS Y VISITAS DE MERCADEO							

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

1	531602 - 531601	MERCADEO AGROINDUSTRIAL Y MERCADEO DE SERVICIOS	MARTHA VARGAS BACCI Y HECTOR ISMAEL ROJAS	CONOCER DIFERENTES EMPRESAS EN LOS MUNICIPIOS DE LA SABANA DE BOGOTA RELACIONADAS CON EL MERCADEO DE BIENES Y SERVICIOS 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 CADA EMPRESA	32	3	BOGOTÁ, PLANTA BIMBO, CENTRO AGROPECUARIO MARENGO, CORFERIAS.
2	531903	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN III	HECTOR ISMAEL ROJAS HERNANDEZ	SE ESPERA QUE LOS CONOCIMIENTOS SOBRE MERCADEO SUMINISTREN LAS HERRAMIENTAS Y TECNICAS APROPIADAS QUE FACILITEN LOS RPOCESOS DE PRODUCCIÓN, MANEJO, ADECUACIÓN Y TRANSFORMACIÓN DE LOS PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA SU APROPIADA COMERCIALIZACIÓN ELIMINANDO EN GRAN PARTE LAS DIFICULTADES ENCONTRADAS EN LAS LABORES DE MERCADEO COMO SON EL ACOPIO, ALMACENAMIENTO CONSERVACIÓN Y TRASFORMACIÓN, TRASPORTE ATENCIÓN AL CLIENTE E INTERMEDIACIÓN ENTRE OTROS.	20	1	VILLAVICENCIO EMPRESA MAVALLE
3	531604	PUBLICIDAD	JORGE GARCIA ALVAREZ	CONOCER LAS DIFERENTES FORMAS DE EMPAQUE Y EMBALAJE Y CON LAS NUEVAS TECNOLOGIOAS QUE APORTEN A LA DIFERENCIACIÓN, PROMOCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS	31	1	BOGOTÁ
4	531602 - 531601	MERCADEO AGROINDUSTRIAL MERCADEO DE SERVICIOS	MARTHA VARGAS BACCI Y HECTOR ISMAEL ROJAS	OBSERVAR Y RECIBIR INFORMACIÓN ACERCA DE LAS ACTIVIDADES DE MERCADEO QUE SE DAN EN LA EMPRESA DEDICADA A LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE NARANJA ORGANICA, TENIENDO EN CUENTA SU MERCADO OBJETIVO, PARA SU POSTERIOR ANALISIS	32	1	PUERTO LÓPEZ

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

5	531601-531602	MERCADEO AGROINDUSTRIAL MERCADEO DE SERVICIOS	MARTHA VARGAS BACCI Y HECTOR ISMAEL ROJAS	OBSERVAR Y RECIBIR INFORMACIÓN ACERCA DE LAS ACTIVIDADES DE MERCADEO QUE SE DAN EN LA EMPRESA DEDICADA A LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE PAPAYA, TENIENDO EN CUENTA SU MERCADO OBJETIVO, PARA SU POSTERIOR ANALISIS	32	1	GRANADA
6	531601-531602	MERCADEO AGROINDUSTRIAL MERCADEO DE SERVICIOS	MARTHA VARGAS BACCI Y HECTOR ISMAEL ROJAS	OBSERVAR Y RECIBIR INFORMACIÓN ACERCA DE LAS ACTIVIDADES DE MERCADEO QUE SE DAN EN LA EMPRESA DEDICADA A LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE CACAO ORGANICO, TENIENDO EN CUENTA SU MERCADO OBJETIVO, PARA SU POSTERIOR ANALISIS	32	1	ACACIAS
PRÁCTICAS Y VISITAS DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS							
1	561705	PROFUNDIZACION EN GESTION Y RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL	HERNANDO CASTRO GARZÓN	IDENTIFICAR LAS RELACIONES ENTRE LAS ORGANIZACIONES Y LOS STAKE HOLDERS, ANCESTRALES EN LA REGIÓN DEL CAUCA, BASADOS EN PLANTEAMIENTOS DESDE LA SOSTENIBILIDAD DEL DESARROLLO Y SUS INTERACCIONES CON UN PROGRAMA DE EDUCACIÓN PROPIA	26	5	SILVIA CAUCA - MISAK.
PRÁCTICAS Y VISITAS DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA							
1	121405	SISTEMAS INTEGRADOS DE PRODUCCION	CAMILO H PLAZAS B	COMPARAR LA PRODUCTIVIDAD DE LOS DIFERENTES SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL RECONOCIDOS EN TRES ECOSISTEMAS DIFERENTES, A SABER: TRÓPICO BAJO, TRÓPICO SECO Y TRÓPICO ALTO.	30	5	SABANA DE BOGOTA, SUBACHOQUE, IBAGUE, VENADILLO.

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

2	121604	PRODUCCION TROPICAL SOSTENIBLE II	FREDDY TORO	CONOCER E IDENTIFICAR LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS EN SISTEMAS CONTROLADOS COMPARADO CON LOS SISTEMAS TRADICIONALES Y SU UNIDAD MÍNIMA PRODUCTIVA	30	2	CASTILLA LA NUEVA (META) PUENTEQUETAME, FOMEQUE, CHOACHI (CUNDINAMARCA)
3	121703	MEDICINA INTERNA I	EDGAR EDILBERTO FUENTES	CONOCER E IDENTIFICAR LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS EN SISTEMAS CONTROLADOS COMPARADO CON LOS SISTEMAS TRADICIONALES Y SU UNIDAD MÍNIMA PRODUCTIVA	30	1	MUNICIPIO DE GRANADA (Meta).
4	121803	MEDICINA INTERNA II	EDGAR EDILBERTO FUENTES	APRENDER HACER DIAGNÓSTICOS Y TRATAMIENTOS DE PATOLOGÍAS MEDICO QUIRÚRGICAS EN EQUINOS Y RUMIANTES	25	1	MUNICIPIO DE GRANADA (Meta).
5	121803	MEDICINA INTERNA II	EDGAR EDILBERTO FUENTES	APRENDER HACER DIAGNÓSTICOS Y TRATAMIENTOS DE PATOLOGÍAS MEDICO QUIRÚRGICAS EN RUMIANTES Y EQUINOS	25	1	MUNICIPIO DE SAN JUAN DE ARAMA.
6	121901	CLINICAS	JAVIER RICARDO JARA	EVALUAR DESDE LA PERSPECTIVA CLÍNICA Y PRODUCTIVA EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN BOVINO	25	1	MUNICIPIO DE PUERTO LOPEZ.
7	121901	CLINICAS	JAVIER RICARDO JARA	EVALUAR INTELIGENTEMENTE LOS PLANES SANITARIOS GENERADOS PARA EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN DE BOVINO APTITUD LECHE.	25	1	MUNICIPIO DE PARATEBUENO.
8	121901	CLINICAS	JAVIER RICARDO JARA	EVALUAR, DESDE LA PERSPECTIVA CLÍNICA PRODUCTIVA EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN BOVINO CRIOLLO SANMARTINERO.	25	1	HACIENDA IRACA.
9	121901	CLINICAS	JAVIER RICARDO JARA	EVALUACIÓN SANITARIA Y REPRODUCTIVA DEL SISTEMA DE PRODUCCIÓN EQUINA EN EL CRIADERO DE LA POLICÍA NACIONAL DESTINADA PARA EL TRABAJO DE VIGILANCIA EN EL TRÓPICO BAJO.	25	1	CRIADERO CABALLAR VERDUM.
10	121901	CLINICAS	JAVIER RICARDO JARA	EVALUAR, DESDE LA PERSPECTIVA CLÍNICA Y PRODUCTIVA EL SISTEMA DE PRODUCCIÓN BOVINO APTITUD CARNE.	25	1	HACIENDA LA ALCANCIA (KM 40 VÍA VEREDA SAN NICOLÁS).
11	121402	SOCIEDAD RURAL	LUIS CARLOS RAMIREZ VILLA	REALIZAR UN DIAGNÓSTICO SOBRE LAS POTENCIALIDADES DE LA ACTIVIDAD PECUARIA Y SU INCLUSIÓN A LOS SISTEMAS ECONÓMICOS DESDE LA VISIÓN DE LA ORGANIZACIÓN DE LAS SOCIEDADES RURALES.	45	2	VEREDAS PALESTINA, MARCAIBO (VISTERMOSA META).

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

12	121402	SOCIEDAD RURAL	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.	45	2	VEREDA PUERTO ESPERANZA - CIVIPAZ (CASTILLO META).
13	121704	PRODUCCION TROPICAL SOSTENIBLE III	MARIA LIGIA ROA	REALIZAR TRABAJO DE CAMPO EN FINCAS DE GANADO BOVINO Y BUFALINO LOCALES PARA QUE LOS ESTUDIANTES REALICEN DIAGNÓSTICOS PRODUCTIVOS Y GENÉTICOS, ANALIZANDO RAZAS, PRÁCTICAS DE MANEJO, ESTRATEGIAS DE MEJORAMIENTO GENÉTICO, ALIMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN.	30	4	MANI (CASANARE)
14	121704	PRODUCCION TROPICAL SOSTENIBLE III	MARIA LIGIA ROA	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.	30	3	GUAMAL, ACACIAS Y VERACRUZ (META).
15	121901	CLINICAS	LUZ NATALIA PEDRAZA CASTILLO	REALIZAR UN PROCESO DE SENSIBILIZACIÓN Y CAPACITACIÓN DE TENENCIA RESPONSABLE DE MASCOTAS. RECONOCER E IDENTIFICAR LAS DIFERENTES	22	1	BARRANCA DE UPIA.
16	121505	PRODUCCION TROPICAL SOSTENIBLE I	MAURICIO MEDINA ROBLES - MARIA LIGIA ROA	REALIZAR TRABAJO DE CAMPO EN DIFERENTES SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL TENIENDO COMO EJE DE ANÁLISIS EL FACTOR NUTRICIONAL Y GENÉTICO, ENMARCADO EN LAS BUENAS PRÁCTICAS DE PRODUCCIÓN Y SOSTENIBILIDAD.	50	5	CUNDINAMARCA Y BOYACA,
17	121403	MEDICINA TROPICAL ANIMAL	JOSÉ FERNÁNDEZ MANRIQUE	DESARROLLAR COMPETENCIAS Y HABILIDADES PARA LA DETERMINACIÓN DE RIESGOS INFECCIOSOS EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL:	15	2	GUAMAL, MESETAS, EL CASTILLO-GRANADA
18	121403	MEDICINA TROPICAL ANIMAL	JOSÉ FERNÁNDEZ MANRIQUE	DESARROLLAR COMPETENCIAS Y HABILIDADES PARA LA DETERMINACIÓN DE RIESGOS INFECCIOSOS EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL:	15	2	GUAMAL, MESETAS, EL CASTILLO-GRANADA
19	121403	MEDICINA TROPICAL ANIMAL	JOSÉ FERNÁNDEZ MANRIQUE	DESARROLLAR COMPETENCIAS Y HABILIDADES PARA LA DETERMINACIÓN DE RIESGOS INFECCIOSOS EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL	15	2	GUAMAL, MESETAS, EL CASTILLO-GRANADA

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

20	121802	SALUD PUBLICA	LUZ ADIELA GOMEZ	CAPACITAR A LOS ESTUDIANTES EN LAS PRÁCTICAS DE INSPECCIÓN VETERINARIA DE LOS ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL, CON EL OBJETO DE MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DEL HOMBRE	30	4	BOGOTÁ, SILVANIA - CUDINAMARCA UNIVERSIDAD NACIONAL
21	121802	SALUD PUBLICA	LUZ ADIELA GOMEZ	CAPACITAR A LOS ESTUDIANTES EN LAS PRÁCTICAS DE INSPECCIÓN VETERINARIA DE LA LECHE, CON EL OBJETIVO DE GARANTIZAR SU CALIDAD DE INOCUIDAD PARA EL APROVECHAMIENTO O CONSUMO DIRECTO.	30	2	GRANADA, SAN JUAN DE ARAMA Y MESETAS
PRÁCTICAS Y VISITAS DE INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL							
1	171502	MATERIAS PRIMAS Y POSCOSECHA	MARTHA ELISA MELO AVILA	INDUSTRIAS DE COMESTIBLES EL BAQUIANO	30	1	VILLAVICENCIO
2	170502	OPERACIONES UNITARIAS I	MARIA PATRICIA RODRIGUEZ ROJAS	CONOCER EL MANEJON DEL RECIBO, ACONDICIONAMIENTO Y EXTRACCION DEL ACEITE DE PALMA	30	1	VILLAVICENCIO
3	171503	MECÁNICA DE FLUIDOS E HIDRÁULICA	MARTHA ELISA MELO AVILA	MEDICION DE CAUCES NATURALES Y DISEÑO TUBERIA RED DISTRIBUCION	40	1	SAN JUAN DE ARAMA
4	171605	MERCADEO AGROINDUSTRIAL	LUZ MERY BARRERA ROJAS	DESARROLAR APTITUDES DE OBSERVACION Y APLICACION DE LOS CONCEPTOS SOBRE ARROZ EN EL MANEJO DE POSTCOSECHA EN SEMILLA	25	1	RESTREPO
5	171605	MERCADEO AGROINDUSTRIAL	LUZ MERY BARRERA ROJAS	DESARROLAR UNA VISITA DE RECONOCIMIENTO DEL SECTOR CAFETERO Y SUS INCIDENCIA EN EL MERCADO DEL CAFE	25	1	CUBARRAL
6	171306	PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	EDGAR ALEJO MARTINEZ	CONOCER EL ESTABLECIMINETO, MANEJO AGRONOMICO DEL CULTIVO DE CAUCHO, CAÑA Y SUS PROCESOS.	39	1	PUERTO GAITAN
7	171306	PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	EDGAR ALEJO MARTINEZ	CONOCER LOS PROCESOS Y ELEMENTOS QUE INTERACTUAN EN EL SISTEMA DE PRODUCCION DE CULTIVOS PERENNES, ANUALES Y SEMESTRALES JUNTO CON EL AREA PECUARIO	39	2	LEJANIAS, META.
8	171604	PROCESOS NO ALIMENTARIOS I	LUIS GILBERTO LOPEZ MUÑOZ	CONOCER EL PROCESO PRODUCTIVO QUE SE LLEBA EN LA EMPRESA BELCORP	25	1	TOCANCIPA , CUNDINAMARCA
9	171604	PROCESOS NO ALIMENTARIOS I	LUIS GILBERTO LOPEZ MUÑOZ	CONOCER EL ESTABLECIENTO, MANEJO POSCOSECHA DEL CULTIVO DE HELICONIAS	25	1	VILLA NUEVA

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

10	171701	PROCESOS PECUARIOS	LUIS GILBERTO LOPEZ MUÑOZ	CONOCER EL PROCESO PRODUCTIVOS EN LA FABRICACIÒN DE PRODUCTOS LÀCTEOS	20	1	GUAMAL, META
11	170902	ADMINISTRACIÓN DE LA PRODUCCIÓN	LUIS GILBERTO LOPEZ MUÑOZ - MARIA PATRICIA RODRIGUEZ ROJAS	COMPLEMENTAR LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS EN LA CARRERA Y EN LA MATERIA DE ADMINISTRACIÒN	20	11	VILLAVICENCIO - BOGOTÁ- CARTAGENA
12	171602	PROCEOS AGRICOLAS I	MARIA CRISTINA OSPINA LADINO	COMO LOS ESTUDIANTES YA TIENEN LOS CONOCIMIENTOS BÀSICOS DE LAS DIFERENTES OPERACIONES UNITARIAS ES IMPORTANTE QUE ELLOS CONOZCAN LOS DIFERENTES EQUIPOS UTILIZADOS EN LA INDUSTRIA DE TRANSFORMACIÒN Y ASÌ PODER ANALIZAR Y PODER IDENTIFICAR EL EQUIPO ADECUADO PARA CADA UNA DE LAS OPERACIONES	40	1	LEJANIAS , META
13	170701	MATERIAS PRIMAS Y POSCOSECHA	MARTHA ELISA MELO AVILA	CONOCER EL PROCESO DE GASIFICACIÒN COMO MODELO DE CONVERSIÒN ENERGÈTICA Y GENERASIÒN DE VALOR AGREGADO DE SUBPRODUCTOS EN LA INDUSTRIA AGRICOLA	35	1	VILLAVICENCIO
14	171602	PROCESOS AGRICOLAS I	MARIA CRISTINA OSPINA LADINO	IDENTIFICAR LAS BASES DE LA TECNOLOGIA VEGETAL PARTIENDO DE SU FISIOLOGIA COMPOSICIÒN Y LOS FENOMENOS POSCOSECHA EN EMPRESAS LIDERES EN TRANSFORMACIÒN EN EL PAIS	35	1	GRANADA. META
15	171703	PROCESOS AGRICOLAS II	MARIA CRISTINA OSPINA LADINO	IDENTIFICAR LAS BASES DE LA TECNOLOGIA VEGETAL PARTIENDO DE SU FISIOLOGIA COMPOSICIÒN Y LOS FENOMENOS POSCOSECHA EN EMPRESAS LIDERES EN TRANSFORMACIÒN EN EL PAIS	35	1	VILLANUEVA, CASANARE
16	170701	BIOTECNOLOGÍA	LUZ MERY BARRERA ROJAS	CONOCER, IDENTIFICAR Y ANALIZAR LOS DIFERENTES EQUIPOS UTILIZADOS EN LA INDUSTRIA DE TRANSFORMACION BIOTECNOLOGICA, REACCIONES ENSIMATICAS, TRASNFORMACIONES BIOTECNOLOGICAS	35	1	BOGOTA , CUNDINAMARCA
PRÁCTICAS Y VISITAS DE INGENIERÍA AGRONÓMICA							

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

1	112901	SIST. PROD. AGRIC. DE CLIMA CÁLIDO (PRÁCT. INTEGRADA COMPLEMENT.)	ALVARO ALVAREZ SOCHA - LUIS ALFONSO GUARIN	CONOCER SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA QUE SE DESARROLLAN EN OTRAS REGIONES DEL PAÍS COMO COMPLEMENTO A LA FORMACIÓN PROFESIONAL DEL FUTURO INGENIERO AGRÓNOMO QUE SE ESTÁ ENTREGANDO A LA REGIÓN Y AL PAÍS.	21	14	VILLAVO - IBAGUÉ TOLIMA
2	112901	SIST. PROD. AGRIC. DE CLIMA CÁLIDO (PRÁCT. INTEGRADA COMPLEMENT.)	JORGE ALBERTO RANGEL - AMANDA SILVA PARRA	CONOCER SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA QUE SE DESARROLLAN EN OTRAS REGIONES DEL PAÍS COMO COMPLEMENTO A LA FORMACIÓN PROFESIONAL DEL FUTURO INGENIERO AGRÓNOMO QUE SE ESTÁ ENTREGANDO A LA REGIÓN Y AL PAÍS.	22	14	VILLAVO - IBAGUÉ TOLIMA
3	112105	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AGRONÓMICA	CONSTANZA YUNDA	RECONOCIMIENTO E IDENTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN QUE SE DESARROLLAN EN EL TRANSEPTO VILLAVICENCIO-FINCA EL MORRO, CORRESPONDIENTE AL PAISAJE DE PIEDEMONTE Y EL CONOCIMIENTO EN SITIO DEL PROYECTO PEDAGÓGICO - PRODUCTIVO DE IX SEMESTRE.	45	1	VILLAVICENCIO Y VILLANUEVA
4	112105	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AGRONÓMICA	CONSTANZA YUNDA	RECONOCIMIENTO E IDENTIFICACIÓN DE SISTEMAS DE PRODUCCIÓN QUE SE DESARROLLAN EN EL TRANSEPTO VILLAVICENCIO- PUERTO GAITÁN, CORRESPONDIENTE AL PAISAJE DE ALTILLANURA COMO ZONA DE DESARROLLO DEL SECTOR AGROPECUARIO.	45	1	TRANSEPTO VILLAVICENCIO - PUERTO GAITÁN
5	112205	SOCIOLOGÍA RURAL	JAIRO RINCON ARIZA	PROPORCIONAR AL ALUMNO LAS HERRAMIENTAS CONCEPTUALES BÁSICAS EMPLEADAS EN LOS TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN SOCIAL, SOBRE LA SOCIOLOGÍA RURAL.	35	1	ZONA RURAL LEJANÍAS -META
6	112304	GEOMÁTICA AGRÍCOLA	DAYRA YISSEL GARCIA	CONOCER LAS TECNOLOGÍAS Y HERRAMIENTAS UTILIZADAS EL ÁREA GEOMÁTICA Y GENERAR UNA VISIÓN MÁS AMPLIA DE LAS POSIBILIDADES DE INVESTIGAR, UTILIZAR Y MEJORAR LAS TECNOLOGÍAS IMPLEMENTADAS.	20	1	BOGOTÁ-IGAC
7	112302	SISTEMÁTICA VEGETAL	LUZ MILA QUIÑONES	ESTUDIO Y OBSERVACIÓN DE CARACTERES DIAGNÓSTICOS DE CAMPO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE PLANTAS, EN ESPECIAL LAS DE INTERÉS AGRONÓMICO	25	1	BOGOTÁ
8	112402	ECOSISTEMAS TROPICALES	MARTHA LUCIA ORTIZ MORENO	RECONOCER CONFLICTOS DE USO EN ECOSISTEMAS TROPICALES SINGULARES	20	3	BOYACÁ

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

9	112503	DISEÑO Y DESARROLLO DE EXPERIMENTOS AGRÍCOLAS	ALVARO ALVAREZ SOCHA	QUE EL ESTUDIANTE CONOZCA METODOLOGÍAS DE INVESTIGACIÓN EN CULTIVOS EXTENSIVOS EN ALTILLANURA.	32	1	PUERTO LOPEZ PUEBLO NUEVO EL TORO
10	112503	DISEÑO Y DESARROLLO DE EXPERIMENTOS AGRÍCOLAS	ALVARO ALVAREZ SOCHA	QUE EL ESTUDIANTE CONOZCA METODOLOGÍAS DE INVESTIGACIÓN EN CULTIVOS EXTENSIVOS EN ALTILLANURA.	32	1	PUERTO LOPEZ
11	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.	40	1	BOGOTÁ D.C.
12	112501	GENÉTICA VEGETAL	HERNANDO DELGADO HUERTAS	CONOCER LA ADAPTACIÓN GENÉTICA DE GENOTIPOS DE DIFERENTES ESPECIES, A LA ACIDEZ DE LOS SUELOS DE LA ALTILLANURA PLANA.	40	1	PUERTO GAITÁN
13	112506	GÉNESIS DE SUELOS	LUIS ALFONSO GUARIN	OBSERVAR, ESTUDIAR Y RECONOCER LOS SUELOS DE LA ALTILLANURA DEL META A NIVEL DE ÓRDENES TAXONÓMICOS.	35	1	PUERTO LÓPEZ VÍA PUERTO GAITÁN
14	112502	REPRODUCCIÓN DE PLANTAS	NYDIA CARMEN CARRILLO	CONOCER METODOLOGÍAS Y TÉCNICAS DE REPRODUCCIÓN VEGETAL EN PLANTAS ORNAMENTALES, FRUTALES Y FORESTALES	25	1	VÍA RESTREPO-CUMARAL
15	112602	FUNDAMENTOS DE SANIDAD VEGETAL EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	ALVARO ALVAREZ SOCHA	QUE EL ESTUDIANTE IDENTIFIQUE CULTIVOS QUE NOS SON DE LA ZONA, ADEMÁS DE CONOCER SUS DAÑOS SU ACCIÓN, SU COMPORTAMIENTO Y LAS ALTERNATIVAS DE MANEJO SANITARIO.	32	2	MOSQUERA, BOGOTÁ, MONDOLEDO, TAVIO, TENJO
16	112602	FUNDAMENTOS DE SANIDAD VEGETAL EN LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	ALVARO ALVAREZ SOCHA	QUE EL ESTUDIANTE IDENTIFIQUE CULTIVOS DE LA ZONA CAUCHO, MAÍZ, CAUCHO Y CAÑA ADEMÁS DE CONOCER SUS SÍNTOMAS Y SIGNOS FITOSANITARIOS, SU COMPORTAMIENTO Y LAS ALTERNATIVAS DE MANEJO SANITARIO.	32	1	PUERTO GAITAN, BIOENERGY, MAVALLE, FACENDA
17	112601	FITOMEJORAMIENTO	HERNANDO DELGADO HUERTAS	CONOCER EN CAMPO LAS DIFERENTES FASES O ETAPAS DE UN PROYECTO DE MEJORAMIENTO GENÉTICO DE UNA ESPECIE CULTIVADA.	35	1	E.E. SANTA ROSA (FEDEARROZ - CIAT) Y C.I. LA LIBERTAD (CORPOICA) VILLAVICENCIO
18	112601	FITOMEJORAMIENTO	HERNANDO DELGADO HUERTAS	CONOCER EL EFECTO DE LA G X A EN EL COMPORTAMIENTO FENOTÍPICO DE NUEVO GERMOPLASMA EN EVALUACIÓN.	35	1	FINCAS ZONA DEL ARIARI. GRANA - FUENTE DE ORO

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

19	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 OPTIMA DEPENDIENDO DE LA CARACTERIZACIÓN DETALLADA DEL RECURSO SUELO, RELIEVE, Y CLIMA.	30	1	LEJANÍAS
20	112705	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN II	AMANDA SILVA PARRA	VISITAR EMPRESAS HORTÍCOLAS DONDE SE ESTÁN APLICANDO DIFERENTES TECNOLOGÍAS RELACIONADAS A LA ECOLOGÍA DE SUELOS COMO UNA HERRAMIENTA PARA LA PRODUCCIÓN MÁS SOSTENIBLE Y SUSTENTABLE DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN.	30	3	TENJO CUNDINAMARCA
21	112604	MECÁNICA DE FLUIDOS	CRISTOBAL LUGO LOPEZ	DISEÑAR LOS COMPONENTES DE UN SISTEMA DE PISCICULTURA PARA LA GRANJA DEL CENAR.	40	1	SAN JUAN DE ARAMA GRANJA EL CENAR
22	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 GOTEO, ASPERSIÓN, MICROASPERSION, OXIDACIÓN, 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, PERDIDAS POR PERCOLACIÓN, PERDIDAS POR ESCORRENTÍA, BULBOS DE HUMEDECIMIENTO, USO DE TENSIÓMETROS, DETERMINACIÓN DE PARÁMETROS DE HUMEDAD CON EL DISPERSOR DE NEUTRONES, LISÍMETROS) Y, EVALUAR LOS DIFERENTES SISTEMAS DE RIEGO.	40	3	BOGOTA, CAJICA, IBAGUE, EL ESPINAL, SALDAÑA, VILLAVICENCIO
23	112701	AGROECOLOGÍA Y SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	JORGE ALBERTO RANGEL	DEFINIR EL MODELO DE PRODUCCIÓN AGROECOLÓGICA DE LA FINCA EL GUATÍN	40	3	PUENTE ABADÍA, RUTA CON VÍA VEREDAL SIN PAVIMENTAR ANGOSTA
24	112605	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN I	JORGE ALBERTO RANGEL	CONOCER LA ESTRUCTURA DE LA ASOCIATIVIDAD EN LA PRODUCCIÓN ORGÁNICA Y EL CONTROL DE CALIDAD EN LOS INSUMOS PARA LA PRODUCCIÓN ORGÁNICA	11	1	FEDEORGÁNICOS Y AGRILAB BOGOTA D,C
25	112805	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN III	JORGE ALBERTO RANGEL	DESARROLLAR UN MODELO DE TRANSICIÓN DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA TRADICIONAL A PRODUCCIÓN ORGÁNICA EN LA UNIDAD RURAL EL TAHÚR Y LA BANQUETA	11	1	UNIDAD RURAL EL TAHÚR Y LA BANQUETA

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

26	112805	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN III	JORGE ALBERTO RANGEL	EVALUAR EL AVANCE DE DESARROLLO DEL MODELO DE TRANSICIÓN DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA TRADICIONAL A PRODUCCIÓN ORGÁNICA EN LA UNIDAD RURAL EL TAHÚR Y LA BANQUETA	11	1	UNIDAD RURAL EL TAHÚR Y LA BANQUETA
27	112805	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN III	JORGE ALBERTO RANGEL	EVALUAR LA APLICACIÓN DE CONCEPTOS Y ESTRATEGIAS PARA LA PRODUCCIÓN ORGÁNICA EN LA UNIDAD RURAL EL TAHÚR Y LA BANQUETA	11	1	UNIDAD RURAL EL TAHÚR Y LA BANQUETA
28	112703	MAQUINARIA Y MECANIZACIÓN AGRÍCOLA	DAYRA YISSEL GARCIA	CONOCER LOS PROCESOS DE MECANIZACIÓN, IMPLEMENTADOS EN LOS LUGARES A VISITAR, MANEJO DE COBERTURAS, ALISTAMIENTO DE LOS SUELOS, SIEMBRA, COSECHA Y PRÁCTICAS DE AGRICULTURA DE PRECISIÓN, QUE MEJORAN LOS NIVELES DE PRODUCTIVIDAD.	20	1	FINCAS ALTILLANURA - PUERTO LÓPEZ, PUERTO GAITÁN
29	112702	MANEJO SANITARIO DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	ALVARO ALVAREZ SOCHA	CONOCER DE LOS MANEJOS A NIVEL COMERCIAL DE LOS PROBLEMAS SANITARIOS EN CULTIVOS DE FLORES, PAPA Y HORTALIZAS DE CLIMA FRIO.	35	2	ZIPAQUIRÁ
30	112702	MANEJO SANITARIO DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	ALVARO ALVAREZ SOCHA	IDENTIICAR LOS PROBLEMAS SANITARIOS EN ARROZ Y PALMA AL IGUAL QUE SUS ALTERNATIVAS DE MANEJO	35	1	POMPEYA (VILLAVICENCIO) SAN CARLOS DE GUAROA
31	112801	SISTEMAS DE PROD. AGRÍC. DE CLIMA MEDIO Y FRÍO	CARLOS ALBERTO HERRERA	RECONOCER, CARACTERIZAR Y OBSERVAR SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE FLORES, PAPA, CEREALES, FRUTALES, CEBOLLA Y ASOCIADOS EN DIFERENTES ZONAS DE PRODUCCIÓN DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ.	40	4	MUNICIPIOS DE VENTA QUEMADA, NUEVO COLÓN, TUNJA, SOGAMOSO, BELENCITO, DUITAMA, PAIPA, AQUITANIA, MOTAVITA, VILLA DE LEYVA: VALLE DE SAMACÁ, RÁQUIRA, STA. SOFÍA
32	112801	SISTEMAS DE PROD. AGRÍC. DE CLIMA MEDIO Y FRÍO	FIDELA PARDO CARRASCO	RECONOCER, CARACTERIZAR Y OBSERVAR SISTEMAS DE PRODUCCIÓN DE FLORES, AROMÁTICAS, HORTALIZAS, CAFÉ Y ASOCIADOS EN DIFERENTES ZONAS DE PRODUCCIÓN DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA.	40	4	CHIPAQUE, LA SABANA DE BOGOTÁ, FUSAGASUGÁ, SASAIMA, MADRID, MOSQUERA, CACHIPAY, ANOLAIMA, PASCA.

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

33	112804	DESARROLLO Y EXTENSIÓN RURAL	JAIRO RINCON ARIZA	CAPACITAR AL EDUCANDO EN LA APLICACIÓN DE MÉTODOS APROPIADOS PARA LA EXTENSIÓN Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS EN LA PRODUCCIÓN RURAL.	30	1	VEREDA LA VIGÍA
34	112804	DESARROLLO Y EXTENSIÓN RURAL	JAIRO RINCON ARIZA	CAPACITAR AL EDUCANDO EN LA APLICACIÓN DE MÉTODOS APROPIADOS PARA LA EXTENSIÓN Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS EN LA PRODUCCIÓN RURAL.	30	1	VEREDA LA VIGÍA
35	112804	DESARROLLO Y EXTENSIÓN RURAL	JAIRO RINCON ARIZA	CAPACITAR AL EDUCANDO EN LA APLICACIÓN DE MÉTODOS APROPIADOS PARA LA EXTENSIÓN Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS EN LA PRODUCCIÓN RURAL.	30	1	VEREDA LA VIGÍA
36	112804	DESARROLLO Y EXTENSIÓN RURAL	JAIRO RINCON ARIZA	CAPACITAR AL EDUCANDO EN LA APLICACIÓN DE MÉTODOS APROPIADOS PARA LA EXTENSIÓN Y TRANSFERENCIA DE CONOCIMIENTOS EN LA PRODUCCIÓN RURAL.	30	1	VEREDA LA VIGÍA
37	112405	GEOMORFOLOGÍA DE SUELOS	SERGIO DAVID PARRA	CONOCER LAS DIFERENTES GEOFORMAS, MATERIALES PARENTALES Y AMBIENTES DE FORMACIÓN DE SUELOS	30	1	PUERTO GAITÁN (PARTIENDO EL RECORRIDO DE LA VEREDA BUENAVISTA)
PRÁCTICAS Y VISITAS DE LICENCIATURA EN EDUCACIÓN FÍSICA Y DEPORTES							
1	418085	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION III	ANDRES BALCAZAR	FORTALECER LA FORMACION POR COMPETENCIAS A UN GRUPO DE FUTUROS LICENCIADOS CAPACES DE ENFRENTARSE A LA EXIGENCIAS DE LA REREACION EN UN MUNDO GLOBALIZADO	18	4	SAN GIL SANTANDER.
2	418084	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION II	GLORIA TABARES	CONTRIBUIR A LA FORMACION DEL LICENCIADO EN EDUCACION FISICA Y DEPORTES, CON DESTREZA EN A DIRECCION, PLANEACION, ORGANIZACION CONTROL Y BEVALUACION DE DEPORTE ASOCIADO Y EMPRESAS DEPORTIVAS	29	4	MEDELLÍN ANTIOQUIA.
3	418075	ELECTIVA DE PROFUNDIZACION I	ANDRES BALCAZAR	ESTRUCTURAR DESDE LOS FUNDAMENTOS BASICOS DE LA ECREACION Y LA VIVENCIA DIRECTA DE ESTOS ESPACIOS NATURALES, UN MOMENTO PROPIO EN LOS PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE QUE INVITE A ESTIMULAR PERMANENTEMENTE EL CRECIMIENTO DE LOS ESTADIOS SOCIO-AFECTIVO,COGNITIVO Y MOTOR EN FUNCION DE REVELAR UN SENTIDO DE PERTINENCIA EN SUS PROCESOS COMO FUTUROS DOCENTES FRENTE A SUS COMUNIDADES Y SU ENTORNO EN LA QUE PARTICIPA	5	4	TOBIA CUNDINAMARCA.

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

4	482504	PEDAGOGÍA LÚDICA	ANDRES BALCAZAR	POTENCIAR EL COMPONENTE AXIOLOGICO DE LOS ESTUDIANTES BUSCANDO 3 ASPECTOS ESPECIFICOS EN SU PROCESO DE FORMACION PROFESIONAL, EL FORTALECIMIENTO DE VALORES, EL TRABAJO EN EQUIPO Y LA RESILIENCIA.	36	4	SAN MARTÍN, GRANADA -
PRÁCTICAS Y VISITAS DE LICENCIATURA EN EDUCACIÓN INFANTIL							
1	914206	SEMINARIO DE PRACTICA ESCUELA Y MAESTRO	MARTHA IBÁÑEZ PACHECO	VISIBILIZAR LAS IMÁGENES Y NOCIONES QUE DE INFANCIA Y DE MAESTRO CIRCULAN EN EL ESCENARIO SOCIAL Y EDUCATIVO, A TRAVÉS DEL ACERCAMIENTO A LA COMPRENSIÓN DE LAS PARTICULARIDADES SOCIO-CULTURALES, ECONÓMICAS Y POLÍTICAS DE DIFERENTES CONTEXTOS Y POBLACIONES EN DONDE SE EDUCAN NIÑOS Y NIÑAS.I.E PUENTE AMARILLO RESTREPO , PASANDO EL PEAJE	40	1	PUENTE AMARILLO RESTREPO PASANDO EL PEAJE.
PRÁCTICAS Y VISITAS DE LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS Y FÍSICA							
1	412304	MECANICA I	ALEXANDER SANTOS	MOSTRAR UN PANORAMA DE LA FÍSICA DESDE LA PERSPECTIVA DE LA LÚDICA. ABORDANDO CONCEPTOS TEÓRICOS A PARTIR DE LOS EXPERIMENTOS Y LAS EXPERIENCIAS INTERACTIVAS PRESENTADAS EN LA DIFERENTES SALAS QUE CONSTITUYEN LAS ENTIDADES VISITADAS: MALOKA Y PLANETARIO.	18	1	BOGOTÁ VISITA PLANETARIO
2	412404	MECANICA II	SANTIAGO SANDOVAL	HACER UNA APROXIMACIÓN LÚDICA A LOS CONCEPTOS DE LA MECÁNICA EN EL MUSEO INTERACTIVO DE EPM PARA ESTUDIAR LOS PRINCIPIOS FÍSICOS ASOCIADOS A LA OBTENCIÓN DEL AGUA, LA ELECTRICIDAD, LA ENERGÍA Y LAS TELECOMUNICACIONES. VISITAR EL PARQUE EXPLORA PARA ESTUDIAR CONCEPTOS GENERALES DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA.	15	4	MEDELLÍN ANTIOQUIA.
3	410706	TERMODINÁMICA	ALEXANDER SANTOS	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS E INTERVENCIÓN EN CONTEXTOS PROFESIONALES (TERMOPAIPA- SENA SOGAMOSO) MEDIANTE EL CONTACTO CON LA REALIDAD, EVALUANDO LOS CONTENIDOS ESTUDIADOS EN TERMODINÁMICA(LEYES DE LA TERMODINÁMICA Y EFICIENCIA MECÁNICA) QUE LE PERMITEN AL ESTUDIANTE PERFILAR Y DESARROLLAR COMPETENCIAS ASOCIADAS CON LA COMPRENSIÓN DE LOS CONCEPTOS DE ENERGÍA INTERNA, TRABAJO CALOR Y SU RELACIÓN CON LA PRIMERA LEY DE LA TERMODINÁMICA, DE LA SEGUNDA LEY DE LA TERMODINÁMICA Y SUS CONSECUENCIAS. ANALIZANDO EN LA INDUSTRIA LA APLICACIÓN DE LOS CONCEPTOS TEÓRICOS ABORDADOS EN CLASE, MEDIANTE LA OBSERVACIÓN EN LOS PROCESOS DEL SENA EN SOGAMOSO (EFICIENCIA MECÁNICA Y MAQUINAS TÉRMICAS) LA CENTRAL TERMOELÉCTRICA DE TERMOPAIPA.	27	4	PAIPA, SOGAMOSO BOYACÁ

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

4	410805	FÍSICA MODERNA	NASLY MARTÍNEZ	APROPIAR CONOCIMIENTO EN CIENCIAS POR MEDIO DE LA VISITA A UN CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN FÍSICA. CONTRASTAR PRINCIPIOS, LEYES Y CONCEPTOS DE FÍSICA MODERNA CON APLICACIONES ACTUALES EN CIENCIA, TECNOLOGÍA Y EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS EN LA INDUSTRIA.	14	2	BOGOTÁ CUNDINAMARCA
PRÁCTICAS Y VISITAS DE LICENCIATURA EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA							
1	452504	PASTOS Y FORRAJES Y LOS PROC ALIMENT EN ANIMALES DOMEST.	CLAUDIA DEL PILAR LOZADA	REALIZAR PRÁCTICAS DE CÁLCULOS DE AFORO, CAPACIDAD DE CARGA Y DISTRIBUCIÓN DE LOTES. EN TERRENO EVALUAR LA COMPETENCIA DE LAS PASTURAS Y LAS ARVENSES, Y ESTABLECER SOLUCIONES PARA EQUILIBRAR LOS SISTEMAS DE PASTURAS. ELABORAR ENSILAJES, HENOLAJES Y BLOQUES CON EL MATERIAL FORRAJERO DISPONIBLE DE CADA FINCA. ESTABLECER SI EL SISTEMA DE ALIMENTACIÓN Y NUTRICIÓN IMPLEMENTADO EN CADA FINCA CUMPLE CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS ANIMALES DEL CASO, MEDIANTE CÁLCULOS PARA BALANCEO DE RACIONES.	15	4	SAN MARTÍN - SAN JUAN DE ARAMA META
2	452602	PEDAGOGIA Y EVALUACION	OLGA MARIA DIAZ GODOY - VIVIANA SABOGAL	CONOCER Y APROPIAR PROCESOS DE EVALUACIÓN UTILIZADOS EN CONTEXTOS ETNOEDUCATIVOS Y CONSOLIDADOS EN LOS PROYECTOS ETNOEDUCATIVOS COMUNITARIOS	23	2	COLEGIO KUWEY RGDO WACOYO, PUERTO GAITÁN
3	452603	SANIDAD ANIMAL Y PROYECTOS PEDAGOGICOS	ALBERTO IREGUI - VIVIANA SABOGAL	IDENTIFICAR EN CAMPO LAS PRINCIPALES ESPECIES DE PARÁSITOS QUE CONSTITUYEN LA BASE EPIDEMIOLÓGICA QUE AFECTA LOS ANIMALES DOMÉSTICOS SU INFLUENCIA SOBRE LA PRODUCTIVIDAD NIVEL ECONÓMICO.	15	4	PUERTO CONCORDIA, GUAMAL Y GRANADA.
4	452604	TECNOLOGIA, INGENIERIA Y PRODUCCION AGROP.	MONICA DEL PILAR RODRIGUEZ R.	VISITA PARA CONOCER, OBSERVAR Y ENTENDER LOS NUEVOS MODELOS DE MECANIZACIÓN QUE ALLÍ SE APLICAN Y PROPENDEN POR EL BUEN USO Y CONSERVACIÓN DE NUESTROS RECURSOS SUELO Y AGUA, PARA COMPLEMENTAR SU CONOCIMIENTO, SU QUEHACER PROFESIONAL Y SU FORMACIÓN INTEGRAL.	18	2	PACHAQUIARO,PISTA FRAGAN KM 64 VIA PTO LOPEZ, VEREDA LA BONGA, PUERTO GAITÁN

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

5	452701	EXPEDICION A LA ESCUELA Y PROYECTO DE GRADO	MONICA DEL PILAR RODRIGUEZ R.	VISITA PEDAGÓGICA PARA IDENTIFICAR ELEMENTOS ASOCIADOS AL DESARROLLO DEL MODELO SISTEMA DE ASISTENCIA TUTORIAL EN ESCENARIOS RURALES Y RECONOCER ESTRATEGIAS UTILIZADAS POR LA UNIVERSIDAD DE LA SALLE EN LA FORMACIÓN DE UN MODELO EDUCATIVA PARA LA PAZ. UTOPÍA	20	2	YOPAL, TAURAMENA CASANARE
6	452701	EXPEDICION A LA ESCUELA Y PROYECTO DE GRADO	MIGUEL ANGEL VASQUEZ PATIÑO - ALBERTO IREGUI	CONTEXTUALIZAR LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS EN EL DESARROLLO DE LOS CURSOS DE LA LICENCIATURA EN LAS DIFERENTES REGIONES DEL PAÍS, CON EL FIN DE FORTALECER PROFESIONALMENTE AL FUTURO LICENCIADO EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	20	6	VILLAVICENCIO – PARATEBUENO, NUNCHÍA, MONTERREY, PAZ DE ARIPORO CASANARE.
7	452702	ENSEÑANZA DEL MANEJO SANITARIO DE LOS CULTIVOS	MIGUEL ANGEL VASQUEZ PATIÑO	PONER EN PRÁCTICA LOS CRITERIOS PARA EL MANEJO DE PROBLEMAS FITOSANITARIOS DE CULTIVOS DE IMPORTANCIA ECONÓMICA.	13	2	LEJANÍAS Y PUERTO LLERAS
8	452703	DIDACTICA ESPECIAL DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA	DELIA RINCON ARIZA - VIVIANA SABOGAL	VISITA PEDAGÓGICA PARA ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE EMPLEADAS EN LA PRÁCTICA PEDAGÓGICA DE LA MODALIDAD AGROPECUARIA EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS IRACA Y LA HOLANDA.	16	1	SAN MARTÍN Y GRANADA,
9	452704	CULTIVOS TECNOLOGIA Y PRODUCCION AGROPECUARIA	MIGUEL ANGEL VASQUEZ PATIÑO	DETERMINAR A PARTIR DE LA PRÁCTICA EN EL CULTIVO DE PALMA DE ACEITE LA COMPLEJIDAD DE UNA PLANTACIÓN DONDE LAS RELACIONES E INTERACCIONES BIOLÓGICAS (CULTIVOS) SOCIALES Y TECNOLÓGICAS (MAQUINARIA-PROCESO-SISTEMAS) PERMANECEN COMO UNIDAD DE ESTUDIO.	10	1	SAN CARLOS DE GUAROA
10	452705	CURSO DE PROFUNDIZACION I	CLAUDIA DEL PILAR LOZADA - VIVIANA SABOGAL	APROPIAR CON SUFICIENCIA ACADÉMICA E INTERÉS INVESTIGATIVO, LOS PRINCIPIOS QUE DETERMINAN LA PRESENCIA DE PARÁSITOS EN LAS ESPECIES ANIMALES PRODUCTIVAS, ASÍ COMO LOS MÉTODOS AMBIENTALMENTE SOSTENIBLES Y MÁS RECOMENDADOS PARA CONTROLARLOS Y MINIMIZAR LAS PÉRDIDAS ECONÓMICAS QUE PUEDEN OCASIONAR.	10	2	SAN JOSÉ DEL GUAVIARE
11	452801	ESCUELA EN EL SIGLO XXI	DELIA RINCON ARIZA	VISITA PEDAGÓGICA PARA FORTALECER LA FORMACIÓN INVESTIGATIVA Y PEDAGÓGICA A PARTIR DE LA INTERACCIÓN CON INSTITUCIONES FORMALES Y NO FORMALES SOBRE EXPERIENCIAS SIGNIFICATIVAS EN EDUCACIÓN.	12	2	BOGOTÁ

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

12	452801	ESCUELA EN EL SIGLO XXI	DELIAN RINCON ARIZA - ALCIRA CARRILLO	CONTEXTUALIZAR LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS EN EL DESARROLLO DE LOS CURSOS DE LA LICENCIATURA EN LAS DIFERENTES REGIONES DEL PAÍS, CON EL FIN DE FORTALECER PROFESIONALMENTE AL FUTURO LICENCIADO EN PRODUCCIÓN AGROPECUARIA	20	6	VILLAVICENCIO A MANIZALES, CHINCHINÁ, BUGA, UNIÓN VALLE.
13	452803	APLICACION DE LOS PROC, ADMON EN LAS INST Y EMPRESAS AGROP.	ALCIRA CARRILLO GUEVARA	CONOCER LOS DIFERENTES PROCESOS ADMINISTRATIVOS Y DE FUNCIONAMIENTO ACORDES CON LA NATURALEZA DE CADA TIPO DE EMPRESA Y LA MANERA CÓMO SURGIERON Y SE HAN IDO CONSOLIDANDO CADA UNA DE LAS EMPRESAS.	19	2	SAN MARTÍN, FUENTE DE ORO, GRANADA VEREDA CAÑO BLANCO.
14	452804	CURSO DE PROFUNDIZACION II	MONICA DEL PILAR RODRIGUEZ R.	PRACTICA EXTRAMURAL PARA PARTICIPAR ACTIVAMENTE EN LOS PROGRAMAS DE EDUCACIÓN PARA EL USO SOSTENIBLE DE LA CONSERVACIÓN Y REHABILITACIÓN DE FAUNA SILVESTRE EN LAS FINCAS DE LA RED DE AMIGOS DE LA FAUNA DE CORMACARENA, UBICADAS EN LOS MUNICIPIOS DE PUERTO LÓPEZ Y PUERTO GAITÁN	18	3	PARQUE ARAWANA VILLAVICENCIO, PUERTO LÓPEZ , PUERTO GAITÁN
15	452805	EDUCACION Y EXTENSION COMUNITARIA	MIGUEL ANGEL VASQUEZ PATIÑO	ACERCAMIENTO A LAS COMUNIDADES DE LAS VEREDAS, CON EL FIN DE CONOCER LA REALIDAD RURAL Y LOGRAR LA PARTICIPACIÓN COMUNITARIA EN PROCESOS PRODUCTIVOS.	18	1	RESTREPO, META.
16	452901	ESPECIES MENORES	CLAUDIA DEL PILAR LOZADA	APLICAR LOS CONOCIMIENTOS DE MANEJO, SANIDAD Y REPRODUCCIÓN DE LAS ESPECIES MENORES EN UN SISTEMA INTEGRADO CON PROYECTOS PEDAGÓGICOS.	18	3	ANOLAIMA Y FUSAGASUGÁ
17	452902	PRODUCCION ANIMAL DE ESPECIES MAYORES	ALBERTO IREGUI	PONER EN PRÁCTICA LOS CONOCIMIENTOS DE MANEJO, SANIDAD Y REPRODUCCIÓN APLICADOS COMO BUENAS PRÁCTICAS GANADERAS.	15	3	GUAMAL, GRANADA, PUERTO LLERAS, VILLAVICENCIO - META
18	452902	PRODUCCION ANIMAL DE ESPECIES MAYORES	ALBERTO IREGUI	APLICAR LOS CONOCIMIENTOS DE MANEJO, SANIDAD Y REPRODUCCIÓN DE LAS ESPECIES MAYORES EN UN SISTEMA INTEGRADO CON PROYECTOS PEDAGÓGICOS PRODUCTIVOS	15	2	PUERTO LÓPEZ, PUERTO GAITÁN Y VILLAVICENCIO.
19	452903	APLICACION Y MANEJO DE LOS INSUMOS AGROPECUARIOS	JAIRO RINCON ARIZA	CONOCER DE MANERA PRÁCTICA LOS DIFERENTES PLAGUICIDAS Y FERTILIZANTES APLICADOS EN UN LOTE COMERCIAL DE ARROZ, SUS DOSIS Y ÉPOCAS DE APLICACIÓN.	21	1	PUERTO LÓPEZ, PUERTO GAITÁN

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

20	452904	CURSO DE PROFUNDIZACION III	ALCIRA CARRILLO GUEVARA	VISITA A LA GRANJA INTEGRAL AGROECOLÓGICA LA COSMOPOLITANA Y LA GRANJA ESCOLAR DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA GUACAVIA, CON EL FIN DE CONOCER EL MANEJO Y APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS APROPIADAS EN CULTIVOS HORTÍCOLAS ARTICULADAS A LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA SOSTENIBLE Y LA SEGURIDAD ALIMENTARIA	18	1	GRANJA LA COSMOPOLITANA - INSTITUO AGRICOLA DE GUACAVIA
PRÁCTICAS Y VISITAS DE INGENIERÍA ELECTRÓNICA							
1	612601	MICROPROCESADORES Y MICROCONTROLADORES	SEBASTIÁN FERNANDO PUENTE REYES	RECONOCER EN FORMA PRÁCTICA LOS DIFERENTES PROCEDIMIENTOS EN EL DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE CIRCUITOS IMPRESOS PARA SISTEMAS EMBEBIDOS	30	3	MANIZALES
2	612602	INSTRUMENTACIÓN ELECTRÓNICA I	JAVIER RICARDO CASTRO LADINO	VERIFICAR EN CAMPO LAS FUNCIONES QUE EJERCE EL INM, INSTITUCIÓN QUE RIGE EL SISTEMA CONOZCA A NIVEL NACIONAL; LOS SISTEMAS, PATRONES, EQUIPOS, NORMAS Y PROCEDIMIENTOS UTILIZADOS PARA LA CALIBRACIÓN DE EQUIPOS, ASÍ COMO LA NORMATIVIDAD QUE SE DEBE TENER EN CUENTA PARA LA PRODUCCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE SISTEMAS O EQUIPOS QUE INVOLUCREN MEDICIONES EN LAS DIFERENTES ÁREAS Y SECTORES SOCIO-ECONÓMICOS.	15	1	BOGOTÁ
3	612603	MODELAMIENTO DE SISTEMAS	JAIRO DAVID CUERO ORTEGA	APLICAR LAS TÉCNICAS DE IDENTIFICACIÓN DE SISTEMAS CON EL FIN DE ENCONTRAR LA FUNCIÓN DE TRANSFERENCIA DE LOS MISMOS.	30	4	CALI
4	612704	LINEAS Y ANTENAS	ALEXÁNDER CUCAITA GÓMEZ	APRENDER EL PROCESO USADO EN LA INDUSTRIA PARA CARACTERIZAR ANTENAS	40	1	BOGOTÁ - VILLAVICENCIO
5	612801	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN I: AUTOMATIZACIÓN I	LUIS ALFREDO RODRÍGUEZ UMAÑA	PERMITIR QUE LOS ESTUDIANTES DEL PROGRAMA DE INGENIERÍA ELETRÓNICA EXPERIMENTEN UN PROCESO PRODUCTIVO EN PLANTA	25	1	BOGOTÁ - VILLAVICENCIO
6	612801	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN I: BIOINGENIERÍA I	KAROL VANESSA BAQUERO BORDA	CONOCER LOS ÚLTIMOS AVANCES EN LA TECNOLOGÍA ENFOCADOS AL DISEÑO DE SOLUCIONES A PROBLEMAS DE CARÁCTER SOCIAL A TRAVÉS DE LA CIENCIA Y LA INVESTIGACIÓN.	30	3	MANIZALES - VILLAVICENCIO.

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

7	612803	CONTROL DIGITAL	JAIRO DAVID CUERO ORTEGA	APRENDER A DISEÑAR LOS CONTROLADORES DIGITALES CLÁSICOS E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA REAL ESTÁNDAR	30	4	VILLAVICENCIO-MEDELLÍN
8	612901	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN II: BIOINGENIERÍA II	KAROL VANESSA BAQUERO BORDA	REALIZAR VISITA PRÁCTICA A LAS INSTALACIONES DE LA UNIVERSIDAD MANUELA BELTRÁN CON EL FIN DE CONOCER LA TECNOLOGÍA Y LOS LABORATORIOS CON LOS CUALES CUENTA LA INSTITUCIÓN.	30	4	VILLAVICENCIO-BOGOTÁ,
PRÁCTICAS Y VISITAS DE INGENIERÍA DE SISTEMAS							
1	602001 G1	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN III : TELEINFORMÁTICA III	FELIPE ANDRÉS CORREDOR CHAVARRO	CONTRASTAR LOS ASPECTOS ACADÉMICOS DESARROLLADOS EN EL CURSO, CON EL CONTEXTO NACIONAL DE SECTOR PRODUCTIVO	34	1	BOGOTÁ - UNIVERSIDAD DE LOS ANDES-
2	602001 G2	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN III : ING. SOFTWARE	OSCAR MANUEL AGUDELO	ACTUALIZACIÓN EN DESARROLLO WEB, MÓVIL Y ANIMACIÓN, Y ADEMÁS EMPRENDIMIENTO	20	1	BOGOTÁ - ALCALDÍA DE BOGOTÁ
3	602606	SISTEMAS DE COMUNICACIÓN	ANA BETY VACA CASANOVA	CONOCER EL USO DE LAS TIC EN LAS ACTIVIDADES DE CIUDAD INTELIGENTE EN LA CIUDAD	20	1	VILLAVICENCIO - MANDO CENTRAL POLICÍA NACIONAL
PRÁCTICAS Y VISITAS DE BIOLOGÍA							
1	642805	ECOSISTEMAS ACUATICOS	JESUS MANUEL VASQUEZ RAMOS	CONOCER ALGUNOS HUMEDALES REPRESENTATIVOS DE LA ORINOQUIA (LAGUNAS, MADRE VIEJAS, ESTEROS, MORICHALES)	20	3	RÍO CAÑOS NEGROS, CAÑO QUENANE LA LIBERTAD, PTO LÓPEZ, PTO GAITÁN, ESTERO MANÍ, CASANARE.
2	642805	ECOSISTEMAS ACUATICOS	JESUS MANUEL VASQUEZ RAMOS	QUEBRADAS Y RÍOS VÍA RESTREPO-MEDINA. RÍO GAZAMUMO Y GAZAUNTA (META-CUNDINAMARCA)	20	1	RESTREPO - META, MEDINA, CUNDINAMARCA.
3	642804	TAXONOMIA ANIMAL	ELIZABETH AYA, ANDREA MORALES, JORGE ASTWOOD	RECOLECTAR ESPECÍMENES DE ANIMALES DE LOS DIFERENTES GRUPOS TAXONÓMICOS.	13	6	DESPLAZAMIENTO MAPIRIPAN-VILLAVICENCIO.

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

4	642504	SISTEMAS ECOLÓGICOS	FRANCISCO SÁNCHEZ	FAMILIARIZAR A LOS ESTUDIANTES CON LA VARIACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS COLOMBIANOS A LO LARGO DE GRADIENTES DE ALTURA Y PERTURBACIÓN	20	4	RESTREPO, PNN CHINGAZA - VILLAVICENCIO
5	642504	SISTEMAS ECOLÓGICOS	FRANCISCO SÁNCHEZ	LA SALIDA TIENE COMO PROPÓSITO REFORZAR CONCEPTOS TRABAJADOS EN CLASE, EN ESPECIAL RELACIONADOS CON ECOLOGÍA ANIMAL	20	3	VILLAVICENCIO-P. GAITÁN MANACACÍAS.
6	642805	ECOSISTEMAS ACUATICOS	HERNANDO RAMÍREZ GIL / JESÚS MANUEL VÁSQUEZ RAMOS.	CONOCER DISTINTOS TIPO DE ECOSISTEMAS ACUÁTICOS DULCEACUÍCOLAS Y MARINOS Y LAS FORMAS DE REALIZAR MUESTREOS DE RECURSOS HIDROBIOLÓGICOS EN ELLOS.	20	8	BOGOTÁ, EL BANCOY SANTA MARTHA, VILLAVICENCIO
7	642602	BIOLOGÍA MOLECULAR	JAIME MARÍN	CONTEXTUALIZAR AL ESTUDIANTE DE BIOLOGÍA DE LA UNILLANOS EN LOS ÚLTIMOS AVANCES EN INVESTIGACIÓN EN BIOLOGÍA MOLECULAR Y BIOTECNOLOGÍA.	15	5	CALI
8	642701	PROFUDIZACION I-FLORA	LUZ STELLA SUAREZ SUAREZ	ES NECESARIO QUE LOS ESTUDIANTES APRENDAN LA METODOLOGÍA PARA LA REALIZACIÓN DE ESTUDIOS DE ESTRUCTURA Y COMPOSICIÓN DE COMUNIDADES VEGETALES.	15	3	SAN LUIS DE CUBARRAL
9	642803	TAXONOMIA VEGETAL	LUZ STELLA SUAREZ SUAREZ	RECONOCER LA FLORA ANDINA OBJETO DE CONSERVACIÓN YLA COLECCIÓN DE GIMNOSPERMAS EXÓTICAS, PLANTAS MEDICINALES DEL JARDÍN BOTÁNICO DE BOGOTÁ.	15	1	BOGOTÁ, D.C. /VISITA AL JARDÍN BOTÁNICO
10	642803	TAXONOMIA VEGETAL	LUZ STELLA SUAREZ SUAREZ	ES NECESARIO QUE LOS ESTUDIANTES RECONOZCAN LA FLORA DE PIEDEMONTE.	15	2	SAN LUIS DE CUBARRAL
11	642801	PROFUNDIZACION II- FLORA	LUZ STELLA SUAREZ SUAREZ	RECONOCER EN CAMPO POR CARACTERÍSTICAS VEGETATIVAS Y FLORALES EL GRUPO DE INTERÉS.	8	2	SAN LUIS DE CUBARRAL
12	642803	TAXONOMIA VEGETAL	LUZ STELLA SUAREZ SUAREZ	RECONOCER LA FLORA DE ANGIOSPERMAS QUE CRECE EN LA ALTILLANURA.	15	3	FINCA MANACACIAS (PUERTO GAITAN)
13	642801	PROFUNDIZACION II- FLORA	LUZ STELLA SUAREZ SUAREZ	RECONOCER EN CAMPO POR CARACTERÍSTICAS VEGETATIVAS Y FLORALES EL GRUPO DE INTERÉS.	8	3	PUERTO GAITAN
14	642803	TAXONOMIA VEGETAL	LUZ STELLA SUAREZ SUAREZ	RECONOCER LA FLORA DE ANGIOSPERMAS DEL PIEDEMONTE DE CASANARE.	15	3	VÍA TAURAMENA-MONTERREY

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
CONSEJO ACADÉMICO
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 117 DE 2019
(Octubre 15)

Por el cual se aprueba la programación de las prácticas y visitas extramuros para la Facultad de Ciencias Básicas e Ingenierías, Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales, Ciencias Humanas y de la Educación y Ciencias Económicas, para el segundo período académico del año 2019

15	642801	PROFUNDIZACION II-FLORA	LUZ STELLA SUAREZ SUAREZ	RECONOCER EN CAMPO POR CARACTERÍSTICAS VEGETATIVAS Y FLORALES EL GRUPO DE INTERÉS.	5	3	VÍA TAURAMENA-MONTERREY
16	642802	VALORACION Y MANEJO DE ECOSISTEMAS	MARTHA LUCIA ORTIZ MORENO	REALIZAR UN SEGUIMIENTO AL AVANCE DE LOS OBJETIVOS DE CONSERVACIÓN PROPUESTOS PARA CADA UNA DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS VISITADAS	20	1	VÍA TAURAMENA-MONTERREY
17	642802	VALORACION Y MANEJO DE ECOSISTEMAS	MARTHA LUCIA ORTIZ MORENO	REALIZAR UN SEGUIMIENTO AL AVANCE DE LOS OBJETIVOS DE CONSERVACIÓN PROPUESTOS PARA CADA UNA DE LAS ÁREAS PROTEGIDAS VISITADAS	20	1	VÍA TAURAMENA-MONTERREY
18	642204	BIOLOGÍA PLANTAS INFERIORES	MÓNICA MEDINA MERCHÁN & GLORIA V. CASTRO R.	LOGRAR QUE LOS ESTUDIANTES IDENTIFIQUEN IN SITU, LOS DIFERENTES GRUPOS TAXONÓMICOS DE BRIÓFITOS, LÍQUENES Y PTERIDOPHYTOS, ADEMÁS DE ASPECTOS ECOLÓGICOS Y FORMAS DE CRECIMIENTO.	20	3	VÍA TAURAMENA-MONTERREY VILLAVICENCIO.
19	642801-3	PROFUNDIZACION II-ICTIOLOGIA	HERNANDO RAMÍREZ GIL	AGUAS ARRIBA CONFLUENCIA CAÑO PAUJIL-OROTOY HASTA- ANTIGUO VERTIMIENTO DE ECOPETROL- OROTOY	10	1	VÍA TAURAMENA-MONTERREY - VILLAVICENCIO.
20	641901-01	PROFUNDIZACION III-ZOOLOGIA	ANDREA MORALES ROZO	ANALIZAR OPCIONES DE CONSERVACIÓN EX-SITU PARA ESPECIES DE FAUNA	10	1	VÍA TAURAMENA-MONTERREY - VILLAVICENCIO.
21	6641901-01	PROFUNDIZACION III-ZOOLOGIA	ANDREA MORALES ROZO	ANALIZAR OPCIONES DE CONSERVACIÓN EX-SITU PARA ESPECIES DE FAUNA	10	1	VÍA TAURAMENA-MONTERREY - VILLAVICENCIO.
22	641901-01	PROFUNDIZACION III-ZOOLOGIA	ANDREA MORALES ROZO	ANALIZAR OPCIONES DE CONSERVACIÓN EX-SITU PARA ESPECIES DE FAUNA	10	1	VÍA TAURAMENA-MONTERREY - VILLAVICENCIO.