



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 093 DE 2013
(Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas extramuros para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Período Académico del año 2013

1

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 Teórico-Prácticos mencionados en la norma citada, "tienen como objetivo 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 requieren de estrategias didácticas que involucran la aproximación a escenarios concretos de estudio 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 Visitas y 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 el Consejo Académico reunido en la sesión ordinaria N° 011 del 30 de Julio de 2013, decidió estudiar la programación de las Visitas y Prácticas Extramuros de la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Período Académico de 2013.

Que en mérito de lo expuesto,


RESUELVE

ARTÍCULO 1. APROBAR la programación de las Visitas y Prácticas Extramuros de la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Período Académico de 2013, la cual se anexa a la presente Resolución Académica.

ARTÍCULO 2. La presente Resolución Académica rige a partir de la fecha de su expedición y durante el primer Período Académico del año 2013.

PUBLÍQUESE, COMUNÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Villavicencio, a los 30 días del mes de Julio de 2013.


EDUARDO CASTILLO GONZÁLEZ
Presidente

Revisó: LMarín


LUIS EDUARDO MARÍN GÓMEZ
Secretario



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 093 DE 2013
 (Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas extramuros para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Periodo Académico del año 2013

Medicina Veterinaria Y Zootecnia

N°	Semestre	Tipo	Código	Nombre Asignatura	Nombre Profesor	Objetivo De La Visita	Departamento	Descripción Destino	Fecha Inicio	Fecha Finalización	N° Dias	N° Estudiantes	Hora Salida	Hora Llegada
1	9	P	121901	Clinicas	Edgar Fuentes Reyes	Aprender hacer diagnósticos y tratamientos de patologías medicas quirúrgicas en grandes animales	Meta	Municipio de San Juan de Arama	27/08/2013	27/08/2013	1	20	6:00	18:00
2	6	TP	121601	Curso De Profundización I	José Fernández Manrique	Conocer los factores de riesgo que inciden en un zoo cradero de especies silvestres	Casarene	Tauramena,	28/08/2013	28/08/2013	1	20	4:00	20:00
3	4	P	121403	Medicina Tropical Animal	José Fernández Manrique	Reconocer factores de riesgo en el sistema salud-producción equina	Meta	Granada	29/08/2013	29/08/2013	1	20	7:00	19:00
4	9	P	121901	Clinicas	Dumar A. Jaramillo Hernández Y Ricardo Buitrago	Evaluar, desde la perspectiva clinica y productiva los sistemas de producción equino y ovino	Meta	Km 16 via San Martin de los Llanos, San Martin	02/09/2013	03/09/2013	2	25	6:00	18:00
5	4	TP	121405	Sistemas Integrados De Producción	Vladimir Sánchez, Camilo Plazas	Conocer sistemas de producción y conservación de forrajes en condiciones de Trópico seco y Trópico alto	Bogotá D.C.	Sabana de Bogotá, Venadillo y Llerida (Tolima), Tenjo - Llerida, Venadillo	02/09/2013	07/09/2013	6	45	7:00	18:00
6	8	TP	121804	Reproducción Animal	Miguel Ángel Peña Joya	Contextualización fisiología reproductiva, tracción reproductor de la hembra bovina	Meta	Finca Cumaral, Cumaral	07/09/2013	07/09/2013	1	22	6:00	16:00
7	6	TP	121601	Curso De Profundización I	José Fernández Manrique	Determinar los factores de riesgo que inciden en el sistema de conservación de especies de fauna silvestre	Antioquia	Medellin	09/09/2013	12/09/2013	4	20	4:00	19:00
8	9	P	121901	Clinicas	Edgar El Fuentes Reyes	Aprender hacer diagnósticos y tratamientos de patologías medicas quirúrgicas en grandes animales	Meta	Municipio de Puerto López	10/09/2013	10/09/2013	1	20	6:00	18:00



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 093 DE 2013
 (Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas extramuros para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Período Académico del año 2013

3

9	9	6	TPP	121603	Cirugía	Edgar E Fuentes Reyes	Aprender diferentes técnicas quirúrgicas para preparar toros calendarios en los sistemas de producción de grandes animales	Meta	Municipio de Guamaal Km 17 vía arenasles	11/09/2013	11/09/2013	1	25	6:00	18:04	
10	1	0	4	P	121403	Medicina Tropical Animal	José Fernández Manrique	Reconocer factores de riesgo en el sistema salud-producción doble propósito	Casanare	Yopal	11/09/2013	12/09/2013	2	20	4:00	19:04
11	1	1	9	P	121901	Clinicas	Edgar E Fuentes Reyes	Aprender a diagnosticar y hacer tratamientos médico quirúrgicos en grandes animales	Meta	Municipio de Guamaal Km 17 vía arenasles	17/09/2013	17/09/2013	1	24	6:00	18:04
13	1	3	4	P	121403	Medicina Tropical Animal	Manuel Martínez Suárez Luz Adielá Gómez Leal	Conocer y evaluar el test de californiana	Meta	Finca Guamaal, Guamaal	19/09/2013	19/09/2013	1	40	5:00	19:04
14	1	4	8	TPP	121804	Reproducción Animal	Ricardo Butrago	Contextualización fisiología reproductiva, tracto reproductor de la hembra equina.	Meta	Finca San Martín	21/09/2013	21/09/2013	1	22	6:00	16:04
15	1	5	9	P	121901	Clinicas	Dumar A. Jaramillo Hernández Y Javier Ricardo Jara Agudelo	Evaluar, desde la perspectiva clínica y productiva los sistemas de producción bovino aptitud carne y ovino.	Casanare	Km 20 vía Yopal	23/09/2013	24/09/2013	2	25	6:00	18:04
16	1	6	10	TPP	20703	Salud Pública	Manuel Martínez Suárez María Cristina Hernández M.	Observar el proceso de inspección y de control de calidad del agua y de los alimentos de origen animal destinados al consumo humano.	Bogotá D.C.	Planta Tratamiento Agua potable El dorado, Planta Tratamiento agua residual El Salitre, Sanidad Portuara ICA, Plaza de las Flores, Terminal pesquero, Caena de frío Corabastos, Salsamentaria Lorry, La Vacca que rie, Centro Zoonosis Bogotá, Bogotá - Silvania	24/09/2013	27/09/2013	4	40	5:00	19:04



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 093 DE 2013
 (Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas extramuros para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Período Académico del año 2013

17	1	7	6	TP	121603	Cirugía	Eder Fuentes Reyes	Aprender diferentes técnicas quirúrgicas para hacer apofisectomías cornuales en bovinos y ovinos en los sistemas de producción de grandes animales	Meta	Municipio de Castilla la Nueva Via San Lorenzo Km 15.	25/09/2013	25/09/2013	1	25	6:00	19:00
18	1	8	8	TP	121804	Reproducción Animal	Miguel Angel Pera Jova	Contextualización fisiología reproductiva, trazo reproductor de la hembra bovina.	Meta	Fincas Granada, Granada	28/09/2013	28/09/2013	1	22	6:00	16:00
19	1	9	9	P	121901	Clinicas	Dumar A. Jaramillo Herrández	Evaluar desde la perspectiva clínica y productiva el sistema de producción porcino ciclo completo	Meta	Meta Granja San Nicolás, Restrepo	30/09/2013	01/10/2013	2	25	6:00	18:00
20	2	0	9	P	121901	Clinicas	Eder E Fuentes Reyes	Aprender a diagnosticar y hacer tratamientos medico quirúrgicos en grandes animales	Meta	Municipio de Cumatal,	01/10/2013	01/10/2013	1	24	6:00	18:00
21	2	1	7	P	121704	Producción Tropical Sostenible Iii	Vladimir Sánchez, Camilo Piazas, Daniel Céspedes	Conocer sistemas de producción bovina en piedemonte y sabana inundable	Casarene	Yopal + 45 Km, Yopal - Aguazul - Medina - Tauramena	01/10/2013	04/10/2013	4	45	7:00	20:00
22	2	2	8	TP	121803	Medicina Interna II	Eder E Fuentes Reyes	Aprender hacer diagnósticos y tratamientos de patologías medico quirúrgicas en ruminantes y equinos	Meta	Municipio de castilla la nueva Via San Lorenzo Km 17	03/10/2013	03/10/2013	1	24	6:00	18:00
23	2	3	9	P	121901	Clinicas	Dumar A. Jaramillo Herrández	Evaluar, desde la perspectiva clínica y productiva el sistema de producción avar - pollo de engorde	Norte de Santander	Zulia - Villavicencio	07/10/2013	07/10/2013	1	25	8:00	17:00
24	2	4	6	TP	121603	Cirugía	Eder E Fuentes Reyes	Aprender diferentes técnicas quirúrgicas para preparar operar hernias en cerdos	Meta	Municipio de Granada	09/10/2013	09/10/2013	1	25	6:00	18:00



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 093 DE 2013
 (Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas extramuros para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Periodo Académico del año 2013

25	2	5	1	TP	121103	Sociedad Y Naturaliza	Gina Lorena Garcia Martinez	Interactuar con las comunidades indígenas de la región y conocer procesos agropecuarios y administrativos que se desarrollan en sistemas de producción de la Institución Educativa Tréunica Yalakietsy y las reservas achagua y piapoco de Umapo y La Victoria.	Meta	Institución Educativa Tréunica Yalakietsy, Umapo, Puerto Lopez	09/10/2013	09/10/2013	1	45	5:00	19:00
26	2	6	8	TP	121804	Reproducción Animal	Miguel Ángel Peña Jova	Contextualización fisiología reproductiva, tracto reproductor de la hembra bovina.	Meta	Finca Granada	12/10/2013	12/10/2013	1	22	6:00	16:00
27	2	7	1	P	121104	Introducción A Las Ciencias Animales	Camilo Plazas, Daniel Céspedes, Tatiana Suescun	Conocer las razas criollas involucrando a los estudiantes de primer semestre en la participación de una feria exposición.	Meta	San Martín	12/10/2013	13/10/2013	2	45	7:00	19:00
28	2	8	9	P	121901	Clinicas	Edgar E Fuentes Reyes	Aprender a diagnosticar y hacer tratamientos medico quirúrgicos en grandes animales	Meta	Municipio de granada, Guamal	15/10/2013	15/10/2013	1	24	6:00	18:00
30	3	0	4	P	121403	Medicina Tropical Animal	Manuel Martinez Suarez Luz Adielia Gómez Leal	Conocer el proceso de producción y control de calidad de medicamentos veterinarios, biológicos y cultivos celulares.	Bogotá D.C.	Laboratorio Erma, Laboratorio Vecol, Veterland, Universidad Nacional de Bogotá	18/10/2013	19/10/2013	2	40	5:00	19:00
31	3	1	8	TP	121804	Reproducción Animal	Ricardo Baurago	Contextualización fisiología reproductiva, tracto reproductor de la hembra equina.	Meta	Finca San Martín	19/10/2013	19/10/2013	1	22	6:00	16:00
32	3	2	9	P	121901	Clinicas	Dumar A. Jaramillo Hernandez	Evaluar integralmente los planes sanitarios generados para el sistema de producción porcino	Meta	Guamal - Granja el Trebol,	21/10/2013	21/10/2013	1	25	6:00	17:00
33	3	3	7	P	121704	Producción Tropical Sostenible III	Vladimir Sánchez, Camilo Plazas, Daniel Céspedes	Conocer sistemas de producción bovina, ovina y caprina en trópico alto	Boyacá	Sabana de Bogotá - Boyacá, Funza, El Rosal, Subachoque, Ventanquemade, Sotaquirá, Mongui, Pesca	21/10/2013	26/10/2013	6	45	7:00	21:00



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 093 DE 2013
 (Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas extramuros para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Período Académico del año 2013

34	3	4	6	TP	121601	Curso De Profundización I	José Fernández Manrique	Identificar los factores de riesgo que inciden en el sistema de conservación de fauna silvestre	Meta	Reserva Guanapalo, Puerto Gaitán	23/10/2013	23/10/2013	1	20	4:00	20:00
35	3	5	4	P	121403	Medicina Tropical Animal	José Fernández Manrique	Reconocer factores de riesgo en el sistema salud-producción contextualización fisiología reproductiva, tracto reproductor de la hembra bovina.	Meta	Puerto Gaitán,	24/10/2013	24/10/2013	1	20	4:00	20:00
36	3	6	8	TP	121804	Reproducción Animal	Miguel Ángel Peña Joya	Contextualización fisiología reproductiva, tracto reproductor de la hembra bovina.	Meta	Finca Puerto Lleras Municipio Castilla la nueva via San Lorenzo Km 15, Castilla la Nueva	26/10/2013	26/10/2013	1	22	5:30	17:00
37	3	7	6	TP	121603	Cirugía	Edgar Fuentes Reyes	Aprender diferentes técnicas quirúrgicas para hacer cesáreas en vacas	Meta	Finca San Martín	30/10/2013	30/10/2013	1	25	6:00	18:00
38	3	8	8	TP	121804	Reproducción Animal	Ricardo Buitrago	Contextualización fisiología reproductiva, tracto reproductor de la hembra equina.	Meta	Finca San Martín Laboratorios, centros de biotecnología y fincas especializadas ubicadas en los Departamentos del Meta, Cundinamarca y Boyacá, Cunarat, Puerto López, Bogotá, Mosquera, Guasca, Facatativá, Segamoso, Tunja, Isa, Curitiba y Villa de Keyva	02/11/2013	02/11/2013	1	22	6:00	16:00
39	3	9	5	P	121505	Producción Tropical Sostenible I	Maria Lúcia Roa, Mauricio Medina, Dunnar Jaramillo	Reconocer y contrastar diferentes sistemas de producción animal teniendo como eje de análisis el factor nutricional, genético y sanitario.	Boyacá		04/11/2013	09/11/2013	6	40	6:00	23:00
40	4	0	6	TP	121606	Electiva II	Tatiana Suescun, Profesor Acompañante, Martha Yossa	Permitir a los estudiantes reconocer diversos modelos productivos de los sistemas porcinos, avícolas, equinos y pisciculturales; reconocer la realidad productiva nacional y las cadenas de comercialización.	Cundinamarca	Veracruz, Sabana de Bogotá, Fusagasugá, Tolima, Vargas	04/11/2013	10/11/2013	7	25	4:00	20:00



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 093 DE 2013
 (Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas extramuros para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Período Académico del año 2013.

7

41	4	1	TP	121103	Sociedad Y Naturaleza	Gina Lorena García Martínez	Conocer procesos y administrativos que se desarrollan en sistemas de producción enfocados a la producción limpia con utilización de recursos orgánicos propios, como un sistema autosuficiente.	Meta	Finca Escuela MomyamaAcacías	06/11/2013	06/11/2013	1	45	6:00	18:00
42	4	6	TP	121603	Cirugía	Edgar Fuentes Reyes	Aprender diferentes técnicas quirúrgicas para operar toros con acrobustitis, hernias umbilicales y equinos monorquidos o criptorquidos	Casare	Municipio de Yopal	07/11/2013	07/11/2013	1	25	4:00	20:00
43	4	9	P	121901	Clinicas	Edgar E. Fuentes Reyes, Dumar Alexander Jaramillo Hernandez	Adquirir técnicas quirúrgicas y aprender hacer diagnósticos y tratamientos de patologías en médico quirúrgicas en grandes y pequeños animales. Apoyar el proyecto de proyección social con el Municipio de El Calvario	Meta	Municipio de El Calvario Meta	13/11/2013	14/11/2013	2	10	4:00	21:00
44	4	8	TP	121803	Medicina Interna II	Edgar E. Fuentes Reyes	Aprender hacer diagnósticos y tratamientos de patologías en médico quirúrgicas en rumiantes	Meta	Municipio de San Juan de Arama, Guamal	14/11/2013	14/11/2013	1	25	6:00	18:00
45	4	1	P	121104	Introducción a Las Ciencias Animales	Camilo Plazas, Daniel Céspedes, Tatiana Suecun	involucrar a los estudiantes de primer semestre en los manejos de los sistemas de producción de la región	Meta	Granja Iracá, San Martín	14/11/2013	15/11/2013	2	45	7:00	18:00
46	4	8	TP	121804	Reproducción Animal	Pablo Cruz Casallas	Contextualización fisiología reproductiva, tracio reproductor del macho bovino.	Cundinamarca	Finca Parachueno	16/11/2013	16/11/2013	1	22	6:00	16:00
47	4	9	P	121901	Clinicas	Dumar A. Jaramillo Herrandez	Evaluar, desde la perspectiva clinica y productiva el sistema de producción ovino y cunícola	Meta	Pompeya	18/11/2013	18/11/2013	1	25	6:00	18:00
48	4	9	P	121901	Clinicas	Edgar E Fuentes Reyes	Aprender a diagnosticar y hacer tratamientos médico quirúrgicos en grandes animales	Casare	Municipio de Paz de Ariporo	19/11/2013	20/11/2013	2	24	4:00	20:00



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 093 DE 2013
 (Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas estudiantiles para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Periodo Académico del año 2013

49	4	9	8	TP	121802	Salud Publica	Manuel Martinez Suárez María Cristina Hernández M.	Observar el proceso de inspección y de control de calidad del agua y de los alimentos de origen animal destinados al consumo humano.	Bogotá D.C.	Planta Tratamiento Agua potable El dorado, Planta Tratamiento agua residual El Salitre, Sanidad Portuaria ICA, Plaza de las Flores, Terminal pesquero, Caena de frito Corabastos, Salsamentaria Jorjy, La Vacca que rie, Centro Zoonosis Bogotá, Bogotá - Silvania	19/11/2013	22/11/2013	4	40	5:00	19:00
50	5	0	9	P	121901	Clinicas	Dumar A. Jaramillo Hernández Y Ricardo Jara Aguilelo	Capacitar al pequeño y mediano productor de bovino doble propósito y ovinos en el manejo de la cría bovina-ovina, atención del parto y otros temas de interés.	Meta	Pompeya	25/11/2013	25/11/2013	1	25	6:00	18:00
51	5	1	6	TP	121603	Cirurgia	Edgar E Fuentes Reyes	Aprender diferentes técnicas quirúrgicas para hacer rumiñotomias en rumiantes	Meta	Municipio de Guamañal Km 17 vía arenasles	26/11/2013	26/11/2013	1	25	6:00	18:00
52	5	2	9	P	121901	Clinicas	Edgar E Fuentes Reyes	Aprender a diagnosticar y hacer tratamientos médicos quirúrgicos en grandes animales	Santander	Municipio de Villanueva, Villanueva	26/11/2013	26/11/2013	1	24	6:00	18:00
Ingeniería Agroindustrial																
1	53	2	TP	170206	Produccion Agricola Y Animal	Martha Elisa Melo Ávila	La mente del estudiante debe contextualizar la producción industrial con el nivel de producción en el que se insertará y por tanto debe disponer de elementos de juicio y conceptos aplicables a los mismos.	Meta	Kilometro 120 vía Iejanias	08/10/2013	08/10/2013	1	45	4:00	19:00	



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 093 DE 2013
 (Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas externas para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Periodo Académico del año 2013

9

2	54	6	TP	170604	Procesos No Alimentarios I	Helga Johana Hernández	Para los estudiantes de Ingeniería Agroindustrial, se hace necesario conocer el aprovechamiento integral de las materias primas no alimentarias y el potencial de desarrollo para la región.	Meia	Corpoica la Libertad	19/09/2013	19/09/2013	1	35	7:00	12:30
3	55	6	TP	170604	Procesos No Alimentarios I	Helga Johana Hernández	Para los estudiantes de Ingeniería Agroindustrial, se hace necesario conocer el aprovechamiento integral de las materias primas no alimentarias y el potencial de desarrollo para la región.	Casanare	Refocosta	03/09/2013	03/09/2013	1	35	6:00	19:00
4	56	2	TP	170206	Producción Agrícola Y Animal	Martha Elisa Meia Avila	La producción agrícola y pecuaria tiene diferentes escalas, 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.	Meia	Km 120 vía Lejanias	08/10/2013	08/10/2013	1	45	4:00	19:00
5	57	7	TP	170702	Procesos Pecuarios	Leonardo Alexis Alonso	para el estudiante de ingeniería agroindustrial, es importante conocer el manejo posproducción de las materias primas y productos del sector agropecuario, para que a partir de allí se mejoren las condiciones de manejo, se disminuyan las pérdidas pososecta, ya que el sector primario es el proveedor de materias primas para los diferentes mercados.	Meia	Lácteos la Catira, Frigorífico de Restrepo	17/10/2013	17/10/2013	1	30	7:00	12:00



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 093 DE 2013
 (Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas extramuros para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Periodo Académico del año 2013

6	58	6	TP	170605	Mercadeo Agroindustrial	Luz Mery Barrera R	Para el estudiante de Ingeniería Agroindustrial es importante conocer los problemas que se presentan en la comercialización de los productos agropecuarios y agrindustriales y las posibles soluciones que se pueden dar desde el ejercicio de la profesión.	Bogotá D.C.	Industrias de alimentos Carulla, Fruvers Carulla, Codabas, C.C.I., Curtembres	23/10/2013	25/10/2013	3	35	4:00	19:00
7	59	5	TP	170502	Operaciones Unitarias I	Leonardo Alonso	Los estudiantes de Ingeniería Agroindustrial necesitan conocer los principios teóricos y prácticos que gobiernan algunas de dichas operaciones; así como el principio de funcionamiento de los equipos requeridos para su ejecución.	Meta	Proteínas del Oriente	24/10/2013	24/10/2013	1	35	13:00	17:30
8	60	5	TP	170504	Materias Primas Y Pososecha	Helga Johana Hernández	En el mundo, y específicamente en nuestro país, se pierden cientos de millones de alimentos al año por los daños ocurridos después de que se cosechan, daños que con un manejo adecuado de BPA en la etapa pre cosecha, cosecha y prácticas posteriores a esta como las labores de empaque, transporte y distribución, se pueden reducir los daños que se pierden al minimizar las pérdidas del producto y de esa manera entregar alimentos de calidad, libres de plagas y enfermedades que llenen las expectativas de consumidor.	Meta	Puerto Gaitán Km 180, Via Pro Gaitán Mavalle, Fazenda, Lechería tecnificada	30/10/2013	30/10/2013	1	35	14:00	19:00



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA Nº 093 DE 2013
 (Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas extramuros para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Período Académico del año 2013.

11

9	61	4	TP	170405	Hidráulica	Luz Mery Barrera	Adquirir en el laboratorio de la Universidad Nacional de Bogotá, destrezas en la aplicación de los fundamentos del flujo de agua en tuberías y canales, de manera experimental, con modelos simulados.	Bogotá D.C.	Laboratorio de Hidráulica de la Universidad Nacional Bogotá (Cundinamarca).	01/11/2013	01/11/2013	1	45	4:00	19:00
10	62	7	TP	170701	Procesos No Alimentarios II	Helga Johana Hernández	Para los estudiantes de Ingeniería Agroindustrial, se hace necesario conocer el aprovechamiento integral de las materias primas no alimentarias y el potencial de desarrollo para la región. El estudiante de ingeniería agroindustrial debe reconocer la existencia de diferentes escalas de producción, pero debiera hacer énfasis en sistemas de producción intensivo, demandantes de abundante mano de obra, recursos financieros, insumos y logística. 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.	Meta	Planta de Biocombustible Manuelita San Carlos de Guaroa	02/11/2013	02/11/2013	1	35	4:30	18:00
11	63	2	TP	170206	Producción Agrícola Y Animal	Martha Elisa Melo	Caracterizar los componentes hidráulicos del distrito de riego de Villanueva.	Meta	Langostinos Y Agropeco Via Parachubeno Km 20 y 50	05/11/2013	05/11/2013	1	45	4:00	19:00
12	64	4	TP	170405	Hidráulica	Luz Mery Barrera	Caracterizar los componentes hidráulicos del distrito de riego de Villanueva.	Casimare	Distrito de Riego de Villanueva - Casimare	08/11/2013	08/11/2013	1	45	5:00	19:00



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 093 DE 2013
(Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas extramuros para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Período Académico del año 2013

12

13	65	5	TP	170502	Operaciones Unitarias I	Leonardo Alonso	El profesional en ingeniería agroindustrial debe conocer los principios de funcionamiento de los equipos de evaporación, secado, S+L y Destilación que intervienen en la transformación de materias primas para la obtención de productos agroalimentarios y no agroalimentarios, para así poder tomar decisiones que favorezcan la productividad de su empresa, y promover un desarrollo integral al sector en el cual se desempeña.	Meta	Unipalma Aceites del Llano Cumarál via Veracruz	14/11/2013	14/11/2013	1	35	6:30	15:30
14	66	4	TP	170405	Hidráulica	Luz Mery Barrera R.	Caracterizar los componentes hidráulicos del acueducto de Bogotá.	Bogotá D.C.	Acueducto de Bogotá - Planta El Dorado - Planta Wiesner - Páramo del Guavio. Municipio La Calera. Cundinamarca	15/11/2013	15/11/2013	1	45	5:00	19:00
15	67	6	TP	170602	Procesos Agrícolas	Martha Elisa Melo Avila	Para los estudiantes de Ingeniería Agroindustrial, es de gran relevancia conocer empresas transformadoras líderes en el desarrollo e innovación de la agroindustria.	Cundinamarca	planta Bavaria	31/10/2013	31/10/2013	1	30	5:00	19:00



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 093 DE 2013
 (Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas externas para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Período Académico del año 2013

16	68	7	TP	170701	Procesos No Alimentarios II	Helga Johana Hernández H.	El concepto de agroindustria incluye tanto a la agroindustria alimentaria como a la no alimentaria; por eso es importante que el futuro Ingeniero Agroindustrial, además de analizar los conceptos propios de los subsectores tradicionales, también conozca y comprenda los aspectos fundamentales relacionados con los productos que no son consumidos directamente por el ser humano, pero que también están involucrados con el concepto de agroindustria como son concentrados para animales, floricultura y cultivos.	Cundinamarca	Recorrido municipios de Choconá y Calera, Tocanteipa	27/11/2013	28/11/2013	2	25	5:00	19:00
Ingeniería Agronómica															
	1	69	10	P	111901	Practica Profesional	Dos grupos: 1) Cristóbal Lago López y Carlos Hernández 2) Ernesto Cohnenares Andrade Utrera y Carlos y Eduardo Mantilla	Conocer sistemas de producción agrícola desarrollados en regiones fisiográficas diferentes a la Orinoquia. Aportar nuevo conocimiento relacionado con sistemas de producción agrícola promisorios e innovadores para jalonar el desarrollo agrario regional y nacional. Conocer la implementación de nuevas tecnologías que aporten al fortalecimiento económico, ambiental y social de los sistemas de producción agrícola.	Valle del Cauca, Quindío Tolima	11/08/2013	25/08/2013	15		5:00	22:00
	2	70	7	TP	111571	Manejo Sanitario De Los Sistema Producción	Eduardo Mantilla, Ana Cruz Morillo y Carlos	Complementar el aprendizaje acerca del manejo de las aplicaciones aéreas.	pista de aplicación arfa	06/08/2013	06/08/2013	1	20	6:00	22:00



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 093 DE 2013
 (Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas extramuros para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Período Académico del año 2013

					Álvaro Álvarez.														
3	71	5	TP	111356	Fitomejoramiento	Hernando Delgado Huertas	Conocer en campo las diferentes fases o etapas de un proyecto de mejoramiento genético de una especie cultivada	--	E.E Santa Rosa (Fedearroz - CIAT) y C.I. La libertad (CORPOICA)	15/08/2013	16/08/2013	2	35	7:00	17:30				
4	72	4	TP	111344	Genética	Hernando Delgado Huertas	Conocer la adaptación genética de genotipos de diferentes especies, a la acidez de los suelos de la Altillanura Plana	--	E.E. Taluma de CORPOICA en la Altillanura Plana	27/08/2013	27/08/2013	1	40	5:00	18:00				
5	73	6	TP	111461	Fundamentos De Sanidad Vegetal	Carlos Eduardo Mantilla y Ernesto Andrade	Reconocer los insectos plagas, enfermedades y benéficos que se encuentran asociados con los cultivos de cítricos, como también los daños y las sintomatologías que se manifiestan dependiendo de la especie	--	Corpica-La Libertad-Villavicencio	29/08/2013	29/08/2013	1	35	1:30	17:30				
6	74	8	TP	111282	Sistema Agrario De Producción Agrícola Clima Medio Y Frio	Carlos Colmenares	Reconocer caracterizar y observar sistemas de producción de flores, hortalizas, café y asociados en diferentes zonas de producción del departamento de Cundinamarca.	--	Madrid-Mosquera-Cachipay-Anolaima-Fusa-Pasca	03/08/2013	06/08/2013	4	25	4:00	21:00				
7	75	3	TP	111237	Pensamiento Agrario Y Sociedad Rural	Myriam Constanza Yunda	Reconocer los diferentes paisajes, su relación con el clima y su potencial de producción agrícola y pecuaria y las relaciones de las organizaciones de productores campesinos con su entorno y con otros grupos sociales y económicos, identifique las formas de relaciones y los principales problemas que las afectan	--	Organización campesina de clima cálido	03/09/2013	03/09/2013	1	42	6:00	17:00				



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
RESOLUCIÓN ACADÉMICA N° 093 DE 2013
 (Julio 30)

Por la cual se aprueba la programación de las visitas y prácticas extramuros para la Facultad de Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales para el segundo Período Académico del año 2013

8	76	7	TP	111473	Uso Y Manejo del Recurso Agua en los Sistemas de Producción Agrícola	Cristóbal Lugo López	Caracterizar el sistema de riego y el sistema de drenaje en el cultivo de palma	--	Unipalma Aceites del Llano Cumaral vía Veracruz	04/09/2013	04/09/2013	1	35	6:00	17:00
9	77	4	TP	111344	Genética	Hernando Delgado Huertas	Conocer las metodologías y los equipos especializados que utiliza la biotecnología vegetal para apoyar a los proyectos de mejoramiento genético convencional	--	instituto de biotecnología de la universidad nacional de Colombia (IBUN), Sede Bogotá	10/09/2013	10/09/2013	1	40	4:30	19:00
10	78	7	TP	111372	Manejo Y Conservación de Suelos	Maria Claudia Leguzamo Bermúdez	Reconocer las características de los suelos de la zona, su manejo y las propuestas allí adelantadas con el fin de conservar dichos suelos	--	fazenda	10/09/2013	10/09/2013	1	30	5:00	19:00