



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

N°	Semestre	Tipo	Código	Nombre Asignatura	Nombre Profesor	Objetivo De La Visita	Departamento	Descripción Destino	Fecha Inicio	Fecha Finalización	N° Días	N° Estudiantes	Hora Salida	Hora Llegada	
Ingeniería Agronómica															
11	79	1	TP	112105	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AGRONÓMICA	Alvaro Alvarez	Reconocer los contextos regionales donde se va a desarrollar la profesion de la ingenieria agronomica,fortaleciendo el proceso de aprendizaje a traves del desarrollo de la capacidad de observacion, interpretacion y comprension de los fenomenos naturaleza y sociales.	Casanare	Unidad productiva del Tahir y l Banqueta	11/09/2013	11/09/2013	1	45	05:00:00	18:00:00
12	80	6	TP	111366	HIDRAULICA	Cristobal Lugo Lopez	Caracterizar los componentes hidráulicos del distrito de riego de Villanueva.	Casanare	Distrito de riego de Villanueva	12/09/2013	12/09/2013	1	35	05:00:00	20:00:00
13	81	7	TP	111275	CURSO DE PROFUNDIZACION II	Eudoro Alvarez Cohecha	Observar procesos de agricultura alternativa en el entorno regional.	Meta	San Martin,Fuente de Oro	12/09/2013	12/09/2013	1	15	06:00:00	18:00:00
14	82	5	TP	111354	GENESIS Y GEOMORFOLOGIA DE SUELOS	Julio Cesar Moreno	Reconocer e identificar características de los siguientes paisajes: montañas, piedemonte, terrazas, llanura aluvial y altillanura, además reconocer limitaciones y bondades que ofrecen dichos paisajes para el desarrollo de la agricultura	Meta	Desde Buena Vista Hasta 5Km delante de Puerto Lopez - Meta.	13/09/2013	13/09/2013	1	38	07:00:00	17:00:00
15	83	6	TP	111461	FUNDAMENTOS DE SANIDAD VEGETAL	Carlos Eduardo Mantilla y Ernesto Andrade.	Reconocer las plagas y enfermedades que se presentan en cultivos de yuca, platano y cacao. Distinguir los daños y sintomas que se presentan en las plantas como	Meta	Granada - Fuente de Oro	12/09/2013	12/09/2013	1	35	06:00:00	20:00:00



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

2

							consecuencias del ataque de plagas y de enfermedades y finamente, diagnosticar el estado fitosanitario de los cultivos a visitar.										
16	84	6	TP	111362	CARACTERIZACIÓN DE SUELOS	Jorge Enrique Muñoz Aguilera y Maria Claudia Leguizamo Bermudez	Que el estudiante diagnostique visualmente la deficiencia de elementos en los cultivos antes mencionados, tipos de fertilización y fertilizantes utilizados	Meta	Dosquebradas - Granada	17/09/2013	17/09/2013	1	35	07:00:00	19:00:00		
17	85	7	TP	111372	MANEJO Y CONSERVACION DE SUELOS	Maria Claudia Leguizamo Bermudez	Reconocer otros suelos con menor evolución y propiedades diferentes a los ya observados.	Boyacá	UPTC	16/09/2013	18/09/2013	3	30	02:00:00	21:00:00		
18	86	7	TP	111473	USO Y MANE. DEL RECUR. AGUA EN LOS SIST. PRODUC. AGRIC	Cristobal Lugo Lopez	Apropiar los conceptos de riego por melgas y posetas en arroz, mediante la observación y la práctica de la instalación de agua en diferentes lotes adecuados.	Cundinamarca	Finca German Reyes	13/09/2013	13/09/2013	1	35	06:00:00	17:00:00		
19	87	3	TP	111334	SISTEMATICA VEGETAL	Monica Medina Merchan	Lograr que los estudiantes adquieran destrezas en el trabajo de recolección de material vegetal y toma de datos para el reconocimiento de familias botánicas	Meta	Bosques de Bavaria via antigua V/cio - Restrepo	20/09/2013	20/09/2013	1	18	07:00:00	15:00:00		
20	88	6	TP	111366	HIDRAULICA	Cristobal Lugo Lopez	Caracterizar los componentes hidráulicos del acueducto de Bogotá, en las plantas de Wiesner y el Dorado	Bogotá D.C.	Acueducto de Bogotá – Planta El Dorado – Planta Wiesner	26/09/2013	26/09/2013	1	35	04:00:00	20:00:00		
21	89	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.	Meta	Resguardos Indígenas	26/09/2013	26/09/2013	1	40	05:00:00	18:00:00		



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

							identifique las formas de relaciones y los principales problemas que las afectan.									
22	90	8	TP	111282	SIST. AGRARIO DE PRODUC. AGRIC CLIMA MEDIO Y FRIO	Carlos Colmenares	Reconocer y caracterizar sistemas de producción de frutales, tuberosas y hortalizas en las diferentes zonas productoras del Dpto de Boyaca	Boyacá	Nuevo Colon - Paipa- Duitama - Aquitania-Tunja - Villa de Leiva-Samaca (Boyaca).	01/10/2013	04/10/2013	4	25	04:00:00	21:00:00	
23	91	7	TP	111473	USO Y MANE. DEL RECUR. AGUA EN LOS SIST. PRODUC. AGRIC	Cristobal Lugo Lopez	Diagnosticar condiciones de campo para proyectar un sistema de riego y drenaje en la finca de la Banqueta y el Tahúr, y proyectar esas condiciones a fincas con sistemas ya instalados	Casanare	Unida Rural de la Banqueta y el Tahúr	02/10/2013	02/10/2013	1	35	03:00:00	20:00:00	
24	92	1	TP	112105	INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA AGRONÓMICA	Alvaro Alvarez	Reconocer los contextos regionales donde se va a desarrollar la profesion de la ingenieria agronomica, fortaleciendo el proceso de aprendizaje a traves del desarrollo de la capacidad de observacion, interpretacion y comprension de los fenomenos naturaleza y sociales.	Meta		02/10/2013	02/10/2013	1	45	05:00:00	18:00:00	
25	93	6	TP	111366	HIDRAULICA	Cristobal Lugo Lopez	Adquirir, en el laboratorio de la Universidad Nacional de Bogotá, destrezas en la aplicación de los fundamentos del fluido de agua en tuberías y canales, de manera experimental, con modelos simulados.	Bogotá D.C.	Laboratorio de Hidráulica UNAL	10/10/2013	10/10/2013	1	35	04:00:00	20:00:00	
26	94	6	TP	111461	FUNDAMENTOS DE SANIDAD VEGETAL	Yacenia Morillo Coronado	Reconocer los insectos plagas y beneficos que se encuentran asociados con los cultivos de hortalizas, como tambien el daño que ocasionan las plagas y las enfermedades como tambien las sintomologias que	Bogotá D.C.	Finca Marengo (Unal) y fincas con cultivos de hortaliza	10/10/2013	10/10/2013	1	35	03:00:00	20:00:00	



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

4

							se manifiestan por su presencia en el clima frío								
27	95	3	TP	111334	SISTEMATICA VEGETAL	Monica Medina Merchan	Lograr que los estudiantes de tercer semestre de ingeniería agronomica conozcan y comprendan la importancia academica y profesional que tienen el Jardin Botanico y el Herbario Nacional Colombiano en el reconocimiento y determinacion de familias taxonomicas.	Bogotá D.C.	Jardin Botanico Jose Celestino Mutis	11/10/2013	11/10/2013	1	18	04:30:00	19:30:00
28	96	5	TP	111355	MAQUIN. IMPLM. AGRICOL. Y FUENTES DE ENERG.	Alvaro Alvarez	Conocer los procesos de mecanización allí implementados desde el ejercicio de manejo de coberturas, alistamiento de los suelos, siembra de precisión hasta los procesos de cosecha a granel y poscosecha, que mejoran los niveles de productividad.	Meta	Atillanura, varias fincas hasta La Fazenda	11/10/2013	11/10/2013	1	40	05:30:00	19:00:00
29	97	7	TP	111571	MANEJO SANITARIO DE LOS SISTEM. PRODUCC.	Carlos Eduardo Mantilla, Yacenia Morillo Coronado y 20 Alvaro Alvarez.	Complementar el aprendizaje acerca del manejo de las aplicaciones de plagas, enfermedades y arvenses que se practica en los cultivos de hortalizas, de flores y del control legal que se practica en los puertos de importacion y exportaciones de productos agricolas.	Bogotá D.C.	Sabana de Bogota	17/10/2013	18/10/2013	2	20	03:00:00	20:00:00
30	98	7	TP	111473	USO Y MANE. DEL RECUR. AGUA EN LOS SIST. PRODUCC. AGRIC	Cristobal Lugo Lopez	Comprender y apropiar en la práctica los conceptos de riego a presión (Cabezal de riego, presión de trabajo, modulo de riego, riego por goteo, aspersión, microaspersión, exudación, cañón viajero) y de riego por gravedad (riego por	Tolima	Chía-Bogotá-El Espinal-Saldaña	21/10/2013	23/10/2013	3	35	04:00:00	23:00:00



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

5

							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 tensiómetros, determinación de parámetros de humedad con el dispersor de neutrones, lisímetros) y, Evaluar los diferentes sistemas de riego.									
31	99	6	TP	111366	HIDRAULICA	Cristobal Lugo Lopez	Diseñar los componentes de un sistema de piscicultura para la granja del Cenar.	Bogotá D.C.	Acueducto de Bogotá – Planta El Dorado – Planta Wiesner	24/10/2013	24/10/2013	1	35	05:30:00	20:00:00	
32	100	7	TP	111474	MERCADEO Y TRANSFOR. DE PRODUC. AGRICOLAS	Luz Mery Barrera Rojas	Formar ingenieros agrónomos capaces de mercadear los productos y servicios agropecuarios desde la producción hasta el consumidor final dando respuesta a las necesidades del entorno	Bogotá D.C.	Bogota y alrededores	24/10/2013	25/10/2013	2	36	04:00:00	19:30:00	
33	101	4	TP	111345	ECOSISTEMAS TROPICALES	Nathalia Chavarro	Trabajar en la caracterización de un ecosistema estratégico colombiano.	Boyacá	Santuario de Flora y Fauna de Iguaque	23/10/2013	25/10/2013	3	30	04:00:00	18:00:00	
34	102	6	TP	111463	ADECUACION DE SUELOS AGRICOLAS	Alvaro Alvarez	Conocer los procesos de adecuación de los suelos de Casanare para el cultivo de palma Africana u caucho, estableciéndolos sobre bancales como medida para controlar los problemas de inundabilidad y niveles freáticos altos y mejorar su sistema productivo.	Casanare	Finca San Francisco	28/10/2013	28/10/2013	1	35	06:00:00	18:00:00	



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

6

35	103	5	TP	111356	FITOMEJORAMIENTO	Hernando Delgado Huertas	Conocer el germoplasma (hibridos, variedades y clones) de las diferentes especies con mejor adaptación al agroecosistema de altillanura plana.	Meta	Fincas de la altillanura plana (E.E. Taluma, La Fazenda, La Bonga, Mata Azul)	07/11/2013	07/11/2013	1	35	05:00:00	19:00:00
36	104	3	TP	111237	PENSAMIENTO AGRARIO Y SOCIEDAD RURAL	Myriam Constanza Yunda	Interactuar con productores campesinos organizados articulados a mercados verdes mediante la oferta de productos orgánicos, para comprender los procesos que asumieron y las metas establecidas como organización.	--	Producción campesina de clima frío.	07/11/2013	08/11/2013	2	35	04:00:00	19:00:00
37	105	7	TP	111571	MANEJO SANITARIO DE LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN.	Carlos Eduardo Mantilla, Yacenia Morillo Coronado y Álvaro Alvarez.	Complementar el aprendizaje acerca del manejo integrado de plaga, enfermedades y arvenses que normalmente se lleva a cabo en una plantación de palma aceitera.	Meta	Aceites Manuelita	08/11/2013	08/11/2013	1	20	06:00:00	20:00:00
38	106	6	TP	111461	FUNDAMENTOS DE SANIDAD VEGETAL	Carlos Eduardo Mantilla y Yacenia Morillo Coronado	Reconocer en primera instancia los insectos plagas, enfermedades y beneficios 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 de estos cultivos.	Casanare	Finca el Tahur y la Banqueta	14/11/2013	14/11/2013	1	35	04:00:00	20:00:00
39	107	5	TP	111355	MAQUINARIA, IMPLEMENTOS AGRICOLAS Y FUENTES DE ENERGÍA.	Alvaro Alvarez	Conocer los procesos de cosecha a granel de cultivos como el arroz sembrado bajo el sistema de riego, evaluando las pérdidas y el rendimiento del cultivo.	Meta	Vereda piñuelos finca de coseagro	15/11/2013	15/11/2013	1	40	05:30:00	17:00:00
40	108	8	TP	111981	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN III	Alvaro Alvarez	Conocer los procesos de mecanización allí implementados desde el ejercicio de manejo de coberturas, alistamiento de los	Meta	Altillanura, varias fincas hasta La Fazenda	01/11/2013	01/11/2013	1	15	05:30:00	19:00:00



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

							suelos, siembra de precisión hasta los procesos de cosecha a granel y poscosecha, que mejoran los niveles de productividad.												
41	109	6	TP	111265	CURSO DE PROFUNDIZACIÓN I	Maria Claudia Leguizamo Bermudez	Identificar el uso tradicional dado a estos suelos y lograr reconocer si se trata del uso adecuado.	Cundinamarca	Tabio y Tenjo	01/10/2013	03/10/2013	3						03:00:00	20:00:00



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



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