



Santiago del Estero, 22 de septiembre del 2022

RESOLUCIÓN FCF Nº 487/2022 CUDAP: TRAMITE_FCF-MGE:0000759/2022

VISTO:

El trámite de referencia presentado por la Ing. Marta Iturre, docente de las asignaturas "Ordenación Forestal" y "Planificación del Uso de la Tierra"; y,

CONSIDERANDO:

Que mediante la misma solicita autorización y la declaración de interés académico de la actividad denominada "AULA – TALLER: Practicas de Manejo Integrado de Plantación de Algarrobo", la cual se llevará a cabo el día 27 de septiembre del corriente año en el horario de 8:00 a 17:00 horas, en la localidad de El Zanjón.

Que dicha actividad tiene la estructura y la organización de un espacio intercatedra e interinstitucional para la práctica de actividades específicas y vinculadas al manejo en una plantación de algarrobo y se vinculan con el Convenio de comisiones de estudio INTA-UNSE.

Que el programa de la actividad se detalla en el Anexo I de la presente

Que los objetivos de las prácticas por asignatura se especifican en el Anexo II de la presente.

Que los equipos cátedras vinculadas y las instituciones participantes se detallan en el Anexo III de la presente.

Que los estudiantes participantes se detallan en el Anexo IV de la presente.

Que el traslado se realizará en los vehículos oficiales Mercedes Benz Sprinter Dominio AD462MS y Renault Master Dominio LXJ457, conducidos por los Señores Carlos E. Miranda DNI Nº18.090.922 y Oscar Eduardo Ortiz DNI N°16.309.324.

Que ha tomado conocimiento la Sra. Directora del Departamento Académico de Producción Forestal, Dra. Gabriela Cardona

Que es necesario emitir el correspondiente acto administrativo.

POR ELLO.







EL DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS FORESTALES R E S U E L V E:

ARTÍCULO 1. Autorizar la realización de la actividad denominada "AULA – TALLER: Practicas de Manejo Integrado de Plantación de Algarrobo", la cual se llevará a cabo el día 27 de septiembre del corriente año en el horario de 8:00 a 17:00 horas, en la localidad de El Zanjón.

ARTÍCULO 2. Afectar los vehículos oficiales Mercedes Benz Sprinter Dominio AD462MS y Renault Master Dominio LXJ457, conducidos por los Señores Carlos E. Miranda DNI N°18.090.922 y Oscar Eduardo Ortiz DNI N°16.309.324.

ARTÍCULO 3. Dejar consignado que la presente autorización no implica reconocimiento de viáticos ni pasajes por parte de la Facultad.

ARTÍCULO 4. Notificar a la Ing. Marta Iturre. Cumplido. Archivar.

Lie Gabria Acjerdio Gufierrez score JARIO DE ADMINISTRACION Farmad de Ciencias Forestales Or. Juan Carlos Medina

DECANO Facultad de Ciencias Forestales

U.N.S.E.





ANEXO I

PROGRAMA DEL AULA – TALLER: Practicas de Manejo Integrado de Plantación de Algarrobo"

- 7:30 : Reunión en la Sede Central de la UNSE para salir a lugar de la plantación y salida al predio
- 8:00: Inicio de la Jornada con la bienvenida a cargo de la Ing. Marta Iturre y presentación del Aula-Taller.
- 8.30 -11:45 : Trabajo espacio de las cátedras simultáneas
- 12.00 : Reunión para el traslado al predio de la caja complementaria
- 12.30 : Almuerzo en el predio de la Caja Complementaria
- 14.00: Segunda Parte: en cada espacio curricular la presentación de su práctica para el plenario.
- 14.30 15:30: Plenario. Con 7 momentos de 10 minutos por espacio curricular, se presentaran los resultados por grupos.

16:00-17:00: Integración y conclusión del Aula – Taller.

Dr. Juan Carlos Medina

Facultad de Ciencias Forestales U.N.S.E.





ANEXO II

Contenido de las actividades del Aula-Taller por espacio curricular

Asignatura	Objetivo	Actividad	Tareas	Cátedra
Dasometria	Evaluación de la variabilidad de la Estructura del bosque regular	Estimación del área basal, y tamaño óptimo de muestra con error muestra de 10%	Medición de unidades de muestreo	Dasometría
Aprovechamiento Forestal	Planificación y ejecución de operaciones conducentes a la obtención de la renta del monte.	Aplicación de técnicas de abatimiento, desrame y trozado. Cálculo de tiempos operativos	Explicación de la técnica y métodos a utilizar. Práctica de abatimiento, desrame y trozado. Registro de tiempos en cada una de las actividades realizadas por la cuadrilla de motosierristas	Aprovechamiento Forestal
Planificación del Uso del Suelo	Planificar para el uso forestal de la tierra: reducción de emisiones de carbono en bosque regular.	Calcular la tasa de captura de carbono en una plantación de <i>Prosopis</i> .	-Buscar y aplicar los valores de Emisiones de carbono del Parque Chaqueño -Calcular la tasa de acumulación de carbono para una plantación de Prosopis alba	Ord- Ftal y PLUT
Ordenación Ftal	Que el estudiante calcule volumen para determinar productos de la plantación.	Estimar el volumen de fuste de la plantación por calidad de sitio Estimar el volumen del raleo y determinar el uso de ese material	Medircantidad de árboles por calidad de sitio Estimar los volúmenes utilizando la función de Perez et al. Calcular el volumen de los árboles apeados	Ordenación Ftal Economía
Silvicultura	Evaluar el potencial del sitio	-Cálculo de alturas dominantes y determinación del Índice de sitio Evaluación de la calidad de sitio a partir de variables edáficas.	Establecimiento de parcelas y medición de DAP y HD -cálculos in situ	Dasometría, Sanidad forestal y Silvicultura,
Economía	Determinar tiempos operativos de tareas silvícolas	Calcular tiempos operativos de Raleo y Poda	Medición in situ mediante cronometría con vuelta a cero	Economía- Aprovechamiento Ftal

HALL SOMEZ

Dr. Juan Carlos Medina DECANO Facultad de Ciencias Forestales





ANEXO III

Equipos cátedras vinculadas e Instituciones participantes

Cátedra	Equipo docente
Dasometría	Dra Patricia Hernández – Ing Amilcar Pedenovi - Astrid Lopez Diaz, (ayudante estudiantil)
Sanidad Forestal (TVyP)	Dra. Liliana Diodato Dra. Andrea Fuster Ing Carmen Coronel Sr Jesús Llanos (ayudante estudiantil)
Aprovechamiento Forestal	Ing. Ricardo Mazuco Ing. Ftal. Esteban Bruhn Gauna
Economía y Política Forestal	Dra. Gabriela Cardona Msc. Rocio Sanchez Ugalde Ing. Jorge García
Ordenación Forestal y Planificación uso de la tierra	Ing. Ftal. Marta Iturre Ing. Ftal. Marta Rueda Dra. Carla Rueda
Silvicultura	Dra. Maria Gracia Senillani Dra Analía Guzman Srta Melisa Miranda
Instituciones	Equipo Técnico
DPF	Tec. Ftal. Jose Mitre – Leandro Arce
INTA	Msc. Ing. Ftal. Adriana Gomez – Ing Guillermo Merletti Tec. Ftal. Luis Carignano

Se Majo de Argion de Louisiañ To Tron TANIO DE ADMINISTRACION Fana aut de Ciencies Foresacies

Dr. Juan Carlos Medina DECANO Facultad de Ciencias Forestales U.N.S.E.





ANEXO IV

Estudiantes participantes en las diferentes cátedras participantes del Aula Taller

Apellido y Nombre	DNI
Autalan, Fausto	43.361.553
Bubenas, Augusto	34.278.853
Barraza, Lujan	42.697.641
Castaño Llugdar, Cecilia	40.169.502
Diaz, Giuliana	37.312.755
Enriquez, María	41.299.053
Flores, Roque Nicolás	43.774.491
	46.139.294
	40.287.066
	39.582.356
	30.241.197
	43.224.425
	45.272.661
Ybarra, Constanza	40.051.002
Moreno, Rocio	37.859.523
Lezana, Ramiro	38.718.829
Díaz, Maximiliano	38.484.434
Abraham, Siria	32.277.688
Llanos, Jesús Nicolás	37.530.989
Odonne, Juan Bautista	38.485.964
Prado, Cintya	28.027.153
Corbalán, Pablo	41.036.233
Blasco Gustafson, Macarena	34.693.017
	37.729.407
	35.918.094
	33.089.116
	35,210.370
	42.216.132
	42.521.747
	27.493.848
	43.622.171
	41.748.195
	42.073.973
	95.518.599
	40.446.319
	44.251.459
	Autalan, Fausto Bubenas, Augusto Barraza, Lujan Castaño Llugdar, Cecilia Diaz, Giuliana Enriquez, María Flores, Roque Nicolás Gómez, Darío Gómez, Pablo Agustín Ibáñez, Virginia Ibarra, Enzo Navarro, Brenda Santillán, Juan Pablo Ybarra, Constanza Moreno, Rocio Lezana, Ramiro Díaz, Maximiliano Abraham, Siria Llanos, Jesús Nicolás Odonne, Juan Bautista Prado, Cintya





ANEXO IV

Estudiantes participantes en las diferentes cátedras participantes del Aula Taller

N°	Apellido y Nombre	DNI
37	Veliz, Alvaro	35.252.597
38	Ramirez, Rosa	38.641.946
39	Sosa, Yanina	36.642.429
40	Orellana, Natalia Aylen	39.899.044
41	Villalba, Pedro	38.368.945

200

Dr. Juan Carlos Medi

Facultad de Ciencias Forestales U.N.S.E

SE DARIO DE ADUDAS TRACIÓN Land de Cigno de Porestales