

## PRESIDENTES DE ACADEMIAS

NOMBRE	ACADEMIA
M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY	REPRODUCCION Y GENETICA
Ph.D. DAVID DOMINGUEZ DIAZ	PRODUCCION ANIMAL RUMIANTES
Ph.D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ	NUTRICION Y ALIMENTACION
I.Q. JUAN JOSE SANCHEZ NAVARRETE	GESTION ANIMAL
Ph.D. FEDERICO SALVADOR TORRES	PRODUCCION ANIMAL NO RUMIANTES
M.A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ	SOCIOECONOMICAS
M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA	TECNOLOGIA DE PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL
M.C. JESUS RICARDO MANDOZA FERNANDEZ	ORDENAMIENTO ECOLOGICO
Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO	ECOLOGIA
M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO	SANIDAD ANIMAL
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ	MANEJO DE ECOSISTEMAS Y RECURSOS NATURALES
DR. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ	ESTADISTICA Y COMPUTO
Ph.D. MANUEL SOSA CERECEDO	IMPACTO AMBIENTAL
M.C. MARISOL AGUILAR PALMA	COOR. DE ATENCION INTEGRAL A ESTUDIANTES
M.C. MARIA ISELA ORDOÑEZ VILLAGRAN	COOR. DE ADMINISTRACION ESCOLAR

# ACADEMIAS DEL PROGRAMA DE INGENIERO ZOOTECNISTA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN

ASIGNATURAS	NOMBRE DE LA ACADEMIA	PRESIDENTE DE LA ACADEMIA
Topografía Técnicas de Muestreo Manejo de Base de Datos Control de Calidad	ESTADISTICAS Y COMPUTO	Ph.D. FELIPE ALONSO RODRIGUEZ ALMEIDA
Valores del Ejercicio Profesional Ingeniería en Sistemas de Producción Formación de Emprendedores <u>Mercadeo de Productos Agropecuarios</u> Dirección de Agronegocios Administración de Recursos Humanos	SOCIOECONOMICAS	M. A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ
Clima y Ambiente Conservación de Suelo y Agua Manejo de Pastizales Manejo de Recursos Forrajeros Agrostología Hidráulica Aplicada a la Producción Manejo de Fauna Silvestre	RECURSOS NATURALES	M. C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ
Química Orgánica Bioquímica Nutrición Animal Alimentación de No Rumiantes Alimentación de Rumiantes	ALIMENTACIÓN/NUTRICION ANIMAL	Ph. D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ
Sistemas de Producción Equina Sist. De Producción de Especies Menores Sistemas de Producción Avícola Sistemas de Producción de Porcinos	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL NO RUMIANTES	Ph. D. FEDERICO SALVADOR TORRES
Sist. de Prod. de Bovinos de Leche I y II Sist. de Prod. de Bovinos de Carne I y II Sistemas de Prod. de Ovinos y Caprinos Sistemas de Prod. De Ovinos	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL RUMIANTES	Ph. D. DAVID DOMINGUEZ DIAZ
Anatomía Funcional Fisiología de los Procesos Productivos Fisiología de la Reproducción Reproducción Animal Genética General Mejoramiento Animal	REPRODUCCION Y GENETICA	M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY
Microbiología y Parasitología Sanidad Animal Análisis de Riesgo	SANIDAD ANIMAL	M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO
Origen y Crecimiento de Animales Domésticos Bioquímica de Alimentos de Origen Animal Microbiología y Deterioro de Prod. de Origen Animal Seguridad e Higiene Industrial Sistemas de Control Sanitario Tec. de Subproductos de Origen Animal Impacto Ambiental de Residuos Análisis Sensorial Tecnología de la Carne Diseño Higiénico y Normatividad de Plantas Tecnología de la Leche	TEC. DE PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL	M. C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA

# ACADEMIAS DEL PROGRAMA DE INGENIERO EN ECOLOGIA

ASIGNATURAS	NOMBRE DE LA ACADEMIA	PRESIDENTE DE LA ACADEMIA
Ecología Básica Formación Ecológica Ecología de Aguas Continentales Evolución Ecológica Ecología Urbana Ecología Animal Ecología Cuantitativa Ecología Forestal Ecología Productiva Ecología Vegetal Biodiversidad	<b>ECOLOGIA</b>	<b>Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO</b>
Geomorfología Paquetes Ecológicos Biogeografía Percepción Remota y Cartografía Sistemas de Información Geográfica Ordenamiento Territorial	<b>ORDENAMIENTO ECOLOGICO TERRITORIAL</b>	<b>M. C. JESUS RICARDO MENDOZA FERNANDEZ</b>
Salud y Ambiente Seguridad e Higiene Industrial I y II Auditoria y Gestión Ambiental Educación Ambiental Problemática Ambiental Normatividad Certificación Industrial Socioeconomía Ambiental Normatividad Laboral Derecho Ambiental	<b>GESTION AMBIENTAL</b>	<b>I. Q. JUAN JOSÉ SANCHEZ NAVARRETE</b>
Física Ambiental Análisis de Riesgo Química Ambiental I y II Evolución de Impacto Ambiental Contaminación de Suelos Monitoreo de Impacto Ambiental Contaminación de Agua Manejo de Residuos Peligrosos Contaminación de Aire Manejo de Residuos Sólidos Op. de Plantas de Tratamiento de Agua	<b>IMPACTO AMBIENTAL</b>	<b>Ph. D. MANUEL SOSA CERECEDO</b>
Botánica Sistemática Manejo de Ecosistemas Urbanos Clima y Ambiente Sistemática Animal Manejo Sustentable de Rec. Naturales Manejo de Fauna Silvestre Manejo de Cuenas Hidrológicas Agricultura Orgánica Manejo de Ecosistemas Forestales Manejo de Áreas Protegidas Técnicas de Caracterización de Rec. Naturales Manejo Sustentable de Recursos Naturales	<b>MANEJO DE ECOSISTEMAS</b>	<b>M. C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ</b>

# CURSOS BÁSICOS

ASIGNATURAS	NOMBRE DE LA ACADEMIA	PRESIDENTE DE LA ACADEMIA
Sociedad y Cultura Lenguaje y Comunicación Universidad y Conocimiento Tecnología y Manejo de la Información	UNIVERSITARIA	Dra. AIDE PARRA ACOSTA

## CURSOS PROFESIONALES DE LA DES AGROPECUARIA

ASIGNATURAS	NOMBRE DE LA ACADEMIA	PRESIDENTE DE LA ACADEMIA
Introducción a los Sistemas de Producción Matemáticas Seminario de Investigación Contabilidad Agropecuaria Economía Agropecuaria Administración Agropecuaria Administración Estratégica Estadística Ecología Básica Formación y Evaluación de Proyectos	DES AGROPECUARIA	Dra. AIDE PARRA ACOSTA

# REUNIÓN DE COORDINADORES Y PRESIDENTES DE ACADEMIA

25 Mayo de 2001.

La reunión estuvo presidida por el Ed.D. José Luis Alba Rojo, Secretario Académico de la Facultad de Zootecnia y con la presencia de la M.C. Josefina Domínguez Holguín del subsistema Administración Escolar y del Ing. Jesús Provencio Estrada, del subsistema Desarrollo Académico, bajo el siguiente orden del día:

- 1.- Lista de asistencia.
- 2.- Programación de cursos para el ciclo Agosto-Diciembre de 2001, incluyendo programa de prácticas de todos los cursos de academia.
- 3.- Solicitud del programa de cada academia para el ciclo escolar Agosto-Diciembre de 2001.
- 4.- Propuesta del reglamento académico de la Facultad.
- 5.- Manual de academias y formatos de revisión de programas SAC 161, 162, 163 y 164; y de competencia (se anexa ejemplo formato 165).
- 6.- Proceso de calidad y los indicadores de proceso.
- 7.- Asuntos generales.

Sobre la lista de asistencia a dicha reunión correspondió al 66% (de un total de 12 citados, asistieron únicamente 8).

El Ed.D. José Luis Alba Rojo, da la palabra a la maestra Josefina Domínguez, quien pide a los presidentes de academia las propuestas de horarios y de profesores para la programación de cursos, en base a las instrucciones normativas para cumplir con los requisitos de auditoría académica, no programándose como titulares de materia a técnicos académicos ni a personal con categoría administrativa, asimismo se comenta que el semestre que esta por terminar, hubo muchos días en que no se dieron clases por los eventos de la semana de Zootecnia y Expouach, haciendo hincapié que para los próximos eventos, se programarán las asistencias al evento de expogan, siendo los alumnos participantes de séptimo y de octavo semestre únicamente, con la finalidad de disminuir la inasistencia a los cursos.

En seguida se entrega una propuesta del reglamento académico para que se comente en la reunión de academia correspondiente.

Se da la palabra al Ing. Jesús Provencio de Desarrollo académico donde se comenta de la importancia del trabajo de academias, desde su estructuración, función y desarrollo. Se hace entrega de un manual de consideraciones para el trabajo de academias. Se hace la indicación de que los presidentes de academia deben de convocar a sus profesores para programar el trabajo del siguiente semestre y posteriormente tener la reunión que se propuso para el día 8 de junio de 2001 en la sala 2 de Posgrado.

Las academias deben de tener 3 reuniones como mínimo, las cuales serían:

**Inicio del semestre.**- Se programan los cursos en función de tiempos (fechas), los temas a tratar, evaluaciones, trabajos, prácticas, etc.

**A mitad de semestre.**- Se verá el avance del programa, seguimiento y algunos ajustes.

**Al finalizar el semestre.**- Se evaluará el trabajo planeado de inicio de semestre y buscar estrategias y retroalimentaciones, para cuando: No se haya terminado el programa, alto grado de reprobación, deserción del curso, inasistencias, etc.

La academia como cuerpo colegiado deberá de tener un orden de trabajo (logística).

- 1.- Lista de asistencia
- 2.- Levantamiento de una acta de la reunión
- 3.- Creación de un banco de reactivos para fines de exámenes especiales, con un formato que se entregará posteriormente.

Se pide a todos los presidentes y coordinadores de academia, así como los integrantes de la academia que entreguen al subsistema "Desarrollo Académico" los currículum actualizados con el fin de integrar la academia a la que pertenecen, en formato word y se recuerda que la facultad esta en el proceso de calidad y por lo tanto la impartición de la clase deberá de seguir el mecanismo de "PROCESO", y trabajar en términos de "Competencia".

Se anexa: formato de revisión de programa SAC 162, de modificación curricular SAC 161, de resumen a las modificaciones al currículum SAC 163 y del proceso a seguir para la actividad docente en el modelo de calidad SAC 164 y SAC 165.

Dentro del esquema de trabajo que se presenta para sistemas de producción, se deberá tomar en cada una de las líneas de acción lo que se denomina "Producto".

Ejemplo de Sistemas de producción de carne.

	<u>ACADEMIAS</u>		<u>COMPETENCIAS</u>	<u>EVALUACIÓN</u>
CARNE	B.ovinos P.C	Genética		
	Porcinos	Reproducción		
	Aves	Alimentación		
	Peces	Manejo		
	Lombrices	Sanidad		
	Otras especies	Economía		
		Sustentabilidad Tecnología		

Sin tener otro asunto que tratar se da por concluida la reunión.

REUNION DE COORDINADORES Y PRESIDENTES DE ACADEMIA  
25 Mayo de 2001.

La reuniòn estuvo presidida por el Dr.Ed. Josè Luis Alba Rojo, Secretario Acadèmico de la Facultad de Zootecnia y con la presencia de la M.C. Josefina Dominguez Holguin del subsistema Administraciòn Escolar y del Ing. Jesùs Provencio Estrada, del subsistema Desarrollo Acadèmico, bajo el siguiente orden del dia:

- 1.-Lista de asistencia
- 2.-Programaciòn de cursos para el ciclo Agosto-Diciembre del 2001, incluyendo programa de pràcticas de todos los cursos de academia.
- 3.-Solicitud del programa de cada academia para el ciclo escolar Agosto-Diciembre del 2001.
- 4.-Propuesta del reglamento acadèmico de la Facultad.
- 5.-Manual de academias y formatos de revisiòn de programas 101, 102, 103 y 104 y de competencia (se anexa ejemplo formato 105).
- 6.-Proceso decalidad y los indicadores de proceso
- 7.-Asuntos generales

Sobre la lista de asistencia dicha reuniòn correspondiò al 66% (de un total de 12 citados, asistieron ùnicamente 8).

El Dr.Ed. Josè Luis Alba Rojo, da la palabra a la maestra Josefina Dominguez, quien pide a los presidentes de academia las propuestas de horarios y de profesores para la programaciòn de cursos, en base a las instrucciones normativas para cumplir con los requisitos de auditoria acadèmica, no programandose como titulares de materia a tècnicos acadègicos ni a personal con categoria administrativa, asi mismo se comenta que el semestre que esta por terminar, hubo muchos dias en que no se dieron clases por los eventos de la semana de zootecnia y Expouach, haciendo hincapie que para los pròximos eventos, se programaràn las asistencias al evento de expogan, siendo los alumnos participantes de septimo y de octavo semestre ùnicamente, con la finalidad de disminuir la inasistencia a los cursos.

En seguida se entrega una propuesta el reglamento acadèmico para que se comente en la reuniòn de academia correspondiente.

Se da la palabra al Ing. Jesùs Provencio de Desarrollo acadèmico donde se comenta de la importancia del trabajo de academias, desde su estructuraciòn, funciòn y desarrollo. Se hace entrega de un manual de consideraciones para el trabajo de academias. Se hace la indicaciòn de que los presidentes de academia deben de convocar a sus profesores para programar el trabajo del siguiente semestre y posteriormente tener la reuniòn que se propuso para el dia 8 de junio del 2001 en la sala 2 de posgrado.

Las academias deben de tener 3 reuniones como minimo, las cuales serian:

**Inicio del semestre.**-Se programan los cursos en funciòn de tiempos (fechas), los temas a tratar, evaluaciones, trabajos, pràcticas, etc.

**A mitad de semestre.**-Se verà el avance del programa, seguimiento y algunos ajustes.

**Al finalizar el semestre.**-Se evaluarà el trabajo planeado de inicio de semestre y buscar estrategias y retroalimentaciones, para cuando: No se haya terminado el programa, alto grado de reprobaciòn, deserciòn del curso, inasistencias, etc.

La academia como cuerpo colegiado debiera de tener un orden de trabajo (logistica).

- 1.-Lista de asistencia
- 2.-Levantamiento de una acta de la reuniòn
- 3.-Creaciòn de un banco de reactivos para fines de exàmenes especiales, con un formato que se entregara posteriormente.

Se pide a todos los presidentes y coordinadores de academia, asi como los integrantes de la academia que entreguen al subsistema "Desarrollo Acadègicos" los curriculum actualizados con el fin de integrar la academia a la que pertenecen, en formato word y se recuerda que la facultad esta en el proceso de calidad y por

lo tanto la impartición de la clase deberá deseguir el mecanismo de “PROCESO”, trabajar en términos de “Competencia”. Se anexa:

formato de revisión de programa 102, de modificación curricular 101, de resumen a las modificaciones al curriculum 103 y del proceso a seguir para la actividad docente en el modelo de calidad 104 y 105.

Dentro del esquema de trabajo que se presenta para sistemas de producción, se deberá tomar en cada una de las líneas de acción lo que se denomina “producto”.

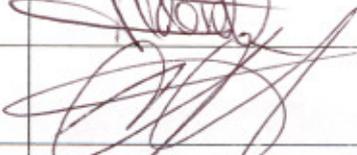
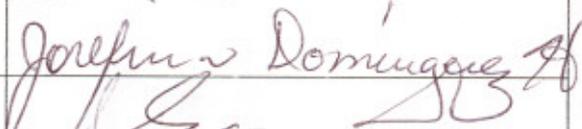
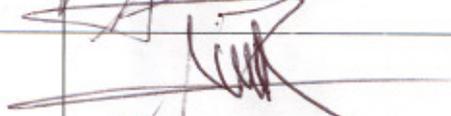
Sistemas de producción de carne.

	<u>ACADEMIAS</u>	<u>COMPETENCIAS</u>	<u>EVALUACION</u>
CARNE	B.ovinos P.C. Porcinos Reproducción Aves Peces Lombrices Otras especies	Genetica Alimentación Manejo Sanidad Economia Sustentabilidad Tecnologia	

Sin tener otro asunto que tratar se da por concluida la reunion.

# FIRMA DE RECIBIDO REUNIÓN 9 JUNIO 2003

Asistencia

✓ M.C. Ramiro Alderete Muñoz	
✓ Ph.D Claudio Ángel Arzola Álvarez	
✓ M.C. Josefina Domínguez Holguín	
✓ M.C. Alberto Flores Mariñelarena	
✓ M.S. Jaime Jurado Arredondo	
✓ Ph.D. Mario Alberto Levario Quezada	
✓ M.C. Jesús Ricardo Mendoza Fernández	
✓ M.C. Jesús Sáenz Aragón	
✓ Luis Paul Escameca Precinto	
✓ Leonel Duran Ferreras	

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA**  
**Colegio de Profesores**

**Programación de Cursos Noviembre-Diciembre del 2003**

**“Motivación del Cambio de Comportamiento”**  
**Dr. Pedro Barrera Valdivia**

**Fecha:** 3,5 y 7 de noviembre  
**Horario:** 18:00 a 21:30 horas  
**Duración:** 10 horas  
**Lugar:** Sindicato del Personal Académico  
**Objetivo:** Analizar situaciones escolares que demandan cambios de comportamiento y aprender el manejo de técnicas para motivar estos cambios, con un enfoque cognitivo-conductual.  
**Cupo Limitado**

**“Técnicas y Modelos de Calidad en el Salón de Clases”**  
**MDO Tamara Quiroz Guzmán**

**Fecha:** 6,7,8, 13,14 y 15 de noviembre  
**Horario:** Jueves ,viernes 17:00 a 20:00 y sábados de 9:00 a 13:00 horas  
**Duración:** 20 horas  
**Lugar:** Colegio de Profesores  
**Objetivo:** Conocer las técnicas y modelos de calidad aplicadas al salón de clases.  
**Cupo Limitado**

**“Bases Didácticas de la Práctica Docente”**  
**M.D.O Francisco Javier Jáquez Hernández**

**Fecha:** 10 al 14 de noviembre  
**Horario:** 19:00 a 21:00 horas  
**Duración:** 10 horas  
**Lugar:** Facultad de Derecho  
**Objetivo:** Apoyar al participante en el fortalecimiento de su práctica docente.  
**Dirigido a los Catedráticos de la Facultad de Derecho y Docentes interesados en el tema.**  
**Cupo limitado.**

## **“El Audio como Recurso Multimedia de uso Pedagógico”**

### **M.S. Ana Lia Gómez López**

**Fecha:** 17,18,24 y 28 noviembre, 1,5,8 y 12 diciembre  
**Horario:** 17:00 a 19:30 horas  
**Duración:** 20 horas  
**Lugar:** Colegio de Profesores  
**Requisitos:** Manejo básico de la Computadora  
**Objetivo:** Conocer las bondades del audio como un elemento Pedagógico Efectivo a través del desarrollo de un proyecto didáctico.  
**Cupo limitado a 19 participantes.**

## **“Uso de Paquetes Computacionales en la Docencia”**

### **L.S.C.A y M.A. Laura Cristina Piñon Howlet**

### **L.S.C.A. y M.A. Alma Lilia Sapien Aguilar**

**Fecha:** Lunes a viernes del 24 de noviembre al 5 de diciembre  
**Horario:** 9:00 a 12:00 horas  
**Duración:** 30 horas  
**Lugar:** Colegio de Profesores  
**Requisitos:** Manejo básico de la Computadora  
**Objetivo:** Que el participante aprenda a diseñar documentos, realizar cálculos y presentar información a través del uso de paquetes computacionales.  
**Cupo limitado a 19 participantes.**

## **“El Currículo Universitario de Cara al Nuevo Milenio”**

### **Dra. Alicia de Alba Ceballos**

### **Centro de Estudios Sobre la Universidad**

### **Universidad Nacional Autónoma de México**

**Fecha:** 26,27 y 28 de noviembre  
**Horario:** 9:00 a 14:00 horas  
**Duración:** 15 horas  
**Lugar:** Colegio de Profesores  
**Textos a utilizar:** “Currículo Universitario. Académicos y futuro” Editorial CESU y plaza Valdez editores” autora Alicia de Alba Ceballos. Se puede adquirir con la Lic. Emma Paniagua Roldán Coordinadora de Editorial del Centro de Estudios sobre la Universidad E-mail [emmaro@servidor.unam.mx](mailto:emmaro@servidor.unam.mx)

tel (0155) 56 22 69 86. Forma de pago en Bancomer a nombre de la Universidad Nacional Autónoma de México número de cuenta 0446634494 plaza 01 sucursal 3461 San Angel D.F , precio especial \$ 184 mas gastos de envío (entrega de 8 a 10 días)

“Currículo in the postmorden Condition” de Alicia de Alba, Edgar González Gaudiano, Colin Lanksher y Michael Peters. Editorial Peter Lang (este libro se puede adquirir vía Amazon)

Objetivo: Analizar las características contextuales que impone el nuevo milenio y caracterizar el currículo desde ésta prespectiva.

Cupo Limitado.

## **“Aplicaciones Tecnológicas en la Educación Superior”** **Lic. Brenda Sánchez** **Ing. José Lino Carrillo Villalobos**

Fecha: 27 de noviembre al 3 de diciembre

Horario: 16:00 a 20:00 horas

Duración: 20 horas

Lugar: Facultad de Filosofía y Letras

Requisitos: Manejo básico de la Computadora, contar con dirección de correo electrónico y programas de cursos impartidos.

Resultado de aprendizaje: Los participantes ponen en práctica la aplicación de herramientas virtuales de comunicación para facilitar su desempeño docente, a partir del análisis de las propuestas teóricas que sustentan a la tecnología educativa.

Cupo limitado a 20 participantes

## **“Flash Básico”** **Ing. Laura Treviño Riojas**

Fecha: 1 al 12 de diciembre

Horario: 13:00 a 15:00 horas

Duración: 20 horas

Lugar: Facultad de Filosofía y Letras

Objetivo: Apoyar la elaboración de material didáctico mediante la aplicación de un recurso multimedia de animación 2 D.

Cupo Limitado: 20 participantes

## **“Formación de Equipos de Trabajo en el Aula”** **Lic. Raúl Armendáriz Villarreal**

**Fecha:** 8 al 12 de diciembre

**Horario:** 16:30 a 20:30 horas

**Duración:** 20 horas

**Lugar:** Salón 3 de la Facultad de Ciencias Químicas

**Dirigido a** Maestros de los primeros semestres de la Facultad de Ciencias Químicas

**Objetivo:** Apoyar el nuevo modelo académico de la Facultad de Ciencias Químicas a través de la integración de grupos colaborativos y evaluación de su trabajo.

Cupo saturado

## **“Estrategias Psicopedagógicas del Deporte Aplicadas a la Ejecución Musical”**

**Licenciado en Piano Francisco José Beyer Bustos**  
**Pedagoga Maria Guadalupe Parra Visoso**  
**Psicóloga Verónica Rodríguez García**  
**Universidad Nacional Autónoma de México**

**Fecha:** 9,10 y 11 de diciembre

**Horario:** 9:00 a 14:00 horas

**Duración:** 15 horas

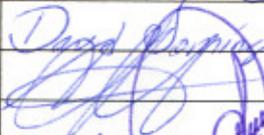
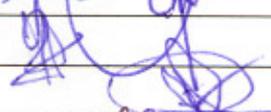
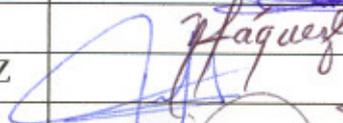
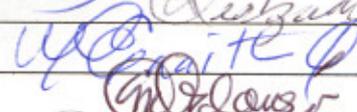
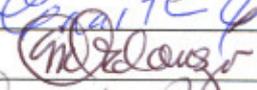
**Lugar:** Paraninfo de la Universidad Autónoma de Chihuahua

**Dirigido al** personal de la Orquesta Sinfónica de la UACH

**Objetivo:** Apoyar el desempeño de una ejecución musical exitosa, mediante la aplicación de técnicas psicopedagógicas.

Cupo saturado.

# FIRMA DE RECIBIDO DE OFICIO PARA LOS PRESIDENTES DE ACADEMIA 04 DE NOVIEMBRE DE 2004

NOMBRE	FIRMA
M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY	
Ph. D. DAVID DOMINGUEZ DIAZ	<i>David Dominguez Diaz</i>
Ph.D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ	
I.Q. JUAN JOSÉ SANCHEZ NAVARRETE	
Ph. D. FEDERICO SALVADOR TORRES	
M.A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ	
M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA	<i>Jaquez</i>
M.C. JESUS RICARDO MENDOZA FERNANDEZ	
Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO	
M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO	
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ	
Dr. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ	<i>Juan Angel Ortega Gutierrez</i>
M. C. MARISOL AGUILAR PALMA	
M. C. MARIA ISELA ORDOÑEZ VILLAGRAN	
Ph.D. MANUEL SOSA CERECEDO	<i>Manuel Sosa Cerecedo</i>

*4/nov*

*4/nov*

# MEMORANDUM

---

Chihuahua, Chih, 04 de Noviembre del 2004.

## ATENCIÓN MAESTROS:

Se le cita a reunión de Presidentes de Academia, con el siguiente orden del día.

3. Presentación del Coordinador de Desarrollo Académico
4. Atender las recomendaciones del COMEAA

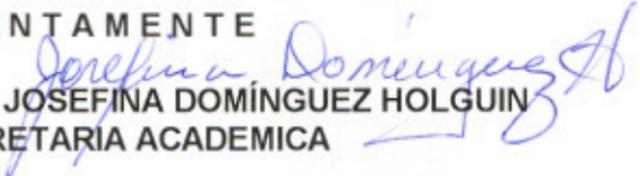
Día: 05 de Noviembre 2004.

Hora: 14:00 hrs.

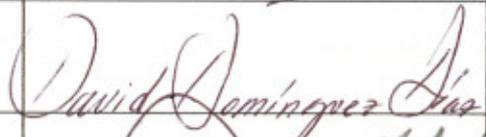
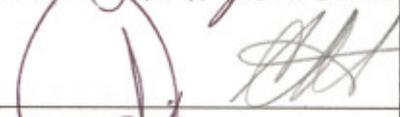
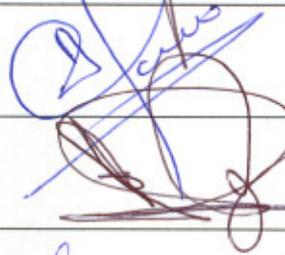
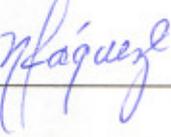
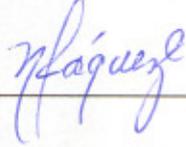
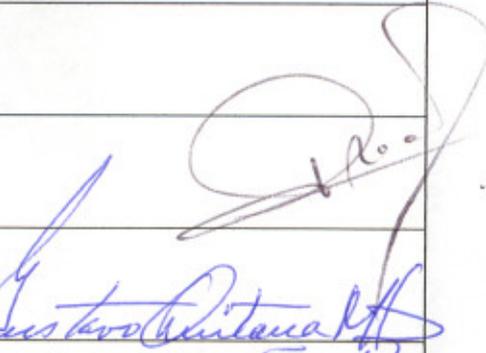
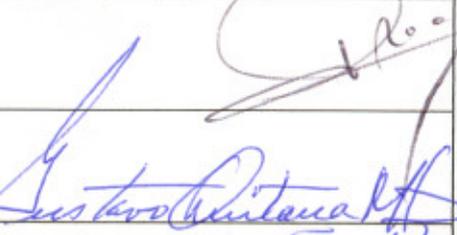
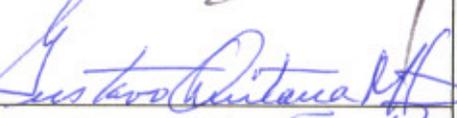
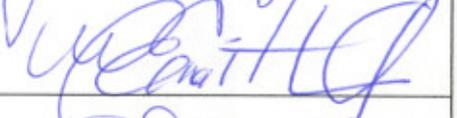
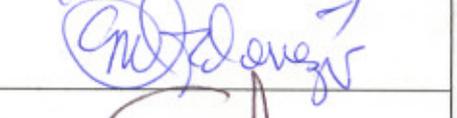
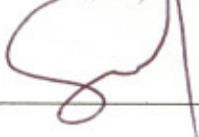
Lugar: Aula de Educación Abierta

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

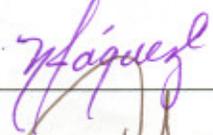
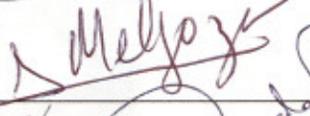
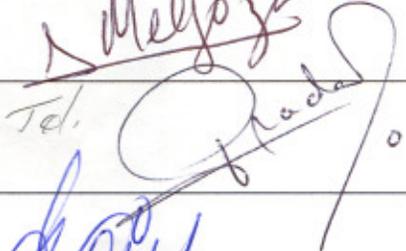
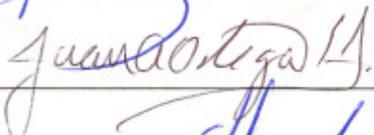
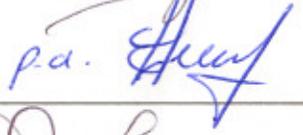
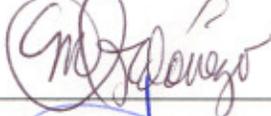
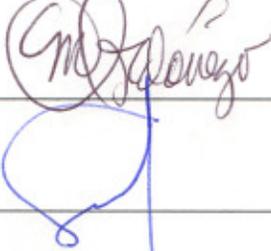
ATENTAMENTE

  
M. C. JOSEFINA DOMÍNGUEZ HOLGUÍN  
SECRETARIA ACADEMICA

**LISTA DE ASISTENCIA A LA REUNION DE PRESIDENTES DE ACADEMIA  
DEL DIA 04 DE NOVIEMBRE DE 2004**

NOMBRE	FIRMA
M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY	
Ph. D. DAVID DOMINGUEZ DIAZ	
Ph.D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ	
I.Q. JUAN JOSÉ SANCHEZ NAVARRETE	
Ph. D. FEDERICO SALVADOR TORRES	
M.A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ	
M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA	
M.C. JESUS RICARDO MENDOZA FERNANDEZ	
Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO	
M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO	
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ	
Dr. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ	
M. C. MARISOL AGUILAR PALMA	
M. C. MARIA ISELA ORDOÑEZ VILLAGRAN	
Ph.D. MANUEL SOSA CERECEDO	

**FIRMA DE RECIBIDO DE OFICIO PARA LOS PRESIDENTES DE  
ACADEMIA 23 DE NOVIEMBRE DE 2004**

NOMBRE	FIRMA
M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY	
Ph. D. DAVID DOMINGUEZ DIAZ	
Ph.D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ	
I.Q. JUAN JOSÉ SANCHEZ NAVARRETE	
Ph. D. FEDERICO SALVADOR TORRES	
M.A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ	
M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA	
M.C. JESUS RICARDO MENDOZA FERNANDEZ	
Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO	
M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO	
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ	
Dr. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ 12-13 SALON 9	
M.C. MARISOL AGUILAR PALMA	
M.C. MARIA ISELA ORDOÑEZ VILLAGRAN	
Ph.D. MANUEL SOSA CERECEDO	

# MEMORANDUM

---

Chihuahua, Chih, 17 de Noviembre del 2004.

**M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY**

**Se le cita a reunión de Presidentes de Academia, con el siguiente orden del día.**

- 1. Tomar decisiones sobre la respuesta que daremos a COMEAA en resumen ejecutivo que se entregará a los mismos el día 30 del mes en curso**

**Día: 23 de Noviembre 2004.**

**Hora: 12:00 hrs.**

**Lugar: Sala de Educación Abierta**

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE**

**M. C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ  
COORDINADOR DE DESARROLLO ACADEMICO**

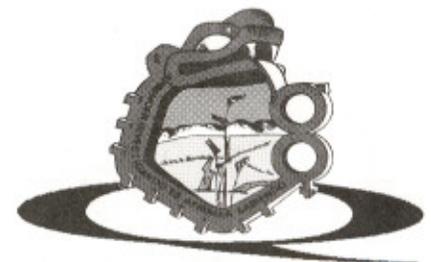


## FIRMA DE RECIBIDO DE OFICIO PARA LOS PRESIDENTES DE ACADEMIA 18 DE FEBRERO DE 2004

NOMBRE	FIRMA
M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY	ok
M.C. RAMIRO ALDERETE MUÑOZ	
Ph.D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ	
M.C. JOSEFINA DOMINGUEZ HOLGUIN	ok
M.A. LUIS RAUL ESCARCEGA PRECIADO	P.A. (Escarcega)
M.A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ	
M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA	
M.C. JESUS RICARDO MENDOZA FERNANDEZ	
Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO	
M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO	
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ	
Ph.D. FELIPE RODRIGUEZ ALMEIDA	Alfonso Alarcón
Ph.D. MANUEL SOSA CERECEDO	



SECRETARIA  
ACADEMICA

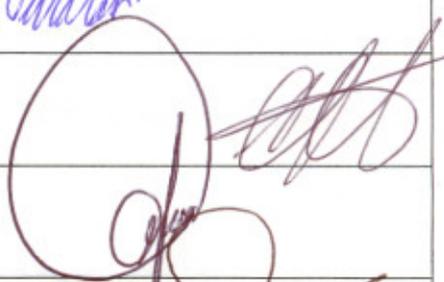
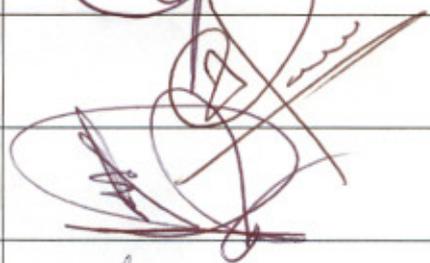
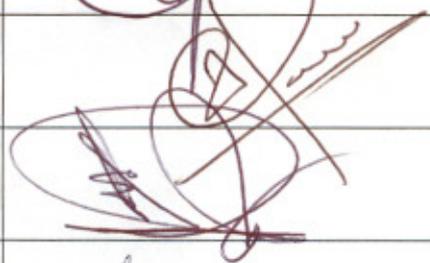
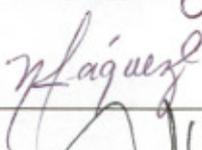
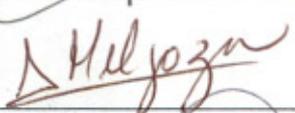
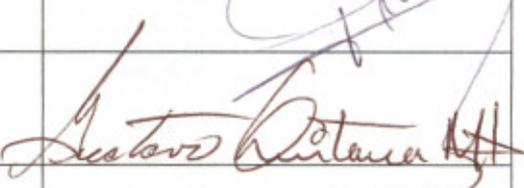
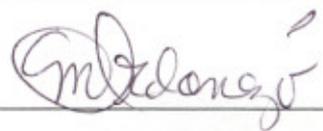


### Facultad de Zootecnia, UACH

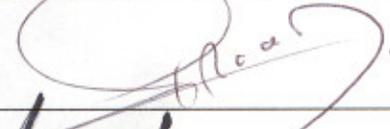
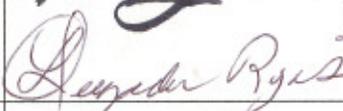
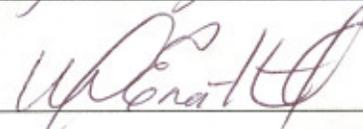
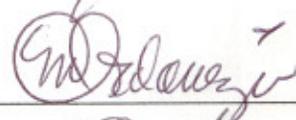
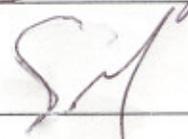
Perif. Fco. R. Almada Km. 1 C. P. 31031 Admón de Correos 4-28 Chihuahua, Chih. Méx.

Tel. 434 0304, 434 0363 fax 434 0345 www.fz.uach.mx

LISTA DE ASISTENCIA, REUNIÓN DEL 22 DE FEBRERO DE 2005

NOMBRE	FIRMA
M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY	
Ph. D. DAVID DOMINGUEZ DIAZ	
Ph.D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ	
I.Q. JUAN JOSÉ SANCHEZ NAVARRETE	
Ph. D. FEDERICO SALVADOR TORRES	
M.A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ	
M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA	
M.C. JESUS RICARDO MENDOZA FERNANDEZ	
Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO	
M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO	
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ	
Dr. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ	
M.C. MARISOL AGUILAR PALMA	
M.C. MARIA ISELA ORDOÑEZ VILLAGRAN	
Ph.D. MANUEL SOSA CERECEDO	

**FIRMA DE RECIBIDO DE OFICIO PARA LOS PRESIDENTES DE ACADEMIA  
REUNIÓN DEL 22 DE FEB. DE 2005**

NOMBRE	FIRMA
M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY	
Ph. D. DAVID DOMINGUEZ DIAZ	
Ph.D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ	
I.Q. JUAN JOSÉ SANCHEZ NAVARRETE	
Ph. D. FEDERICO SALVADOR TORRES	
M.A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ	
M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA	
M.C. JESUS RICARDO MENDOZA FERNANDEZ	
Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO	
M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO	
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ	
Dr. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ	 21/II/05
M.C. MARISOL AGUILAR PALMA	
M.C. MARIA ISELA ORDOÑEZ VILLAGRAN	
Ph.D. MANUEL SOSA CERECEDO	

# MEMORANDUM

---

Chihuahua, Chih, 18 de Febrero del 2005.

**M. C. MARIA ISELA ORDOÑEZ VILLAGRAN**

**Se le cita a reunión urgente de Presidentes de Academia, asunto:**

**1. Estructuración de competencia específica**

**Día: 22 de Febrero 2005.**

**Hora: 12:00 a 13:00 hrs.**

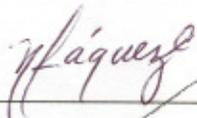
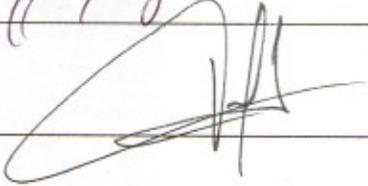
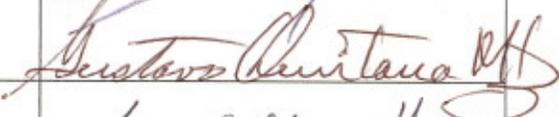
**Lugar: Sala de Educación Continua**

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

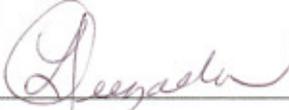
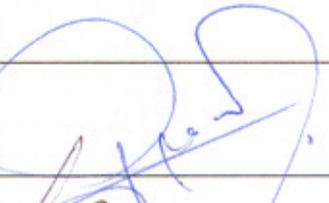
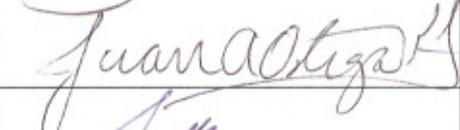
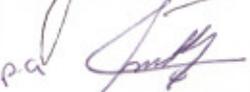
**ATENTAMENTE**

*P.A. Josefa Domínguez JB*  
**M. C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ**  
**COORDINADOR DE DESARROLLO ACADÉMICO**

## LISTA DE ASISTENCIA, REUNIÓN DEL 01 DE MARZO DE 2005

NOMBRE	FIRMA
M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY	
Ph. D. DAVID DOMINGUEZ DIAZ	
Ph.D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ	
I.Q. JUAN JOSÉ SANCHEZ NAVARRETE	
Ph. D. FEDERICO SALVADOR TORRES	
M.A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ	
M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA	
M.C. JESUS RICARDO MENDOZA FERNANDEZ	
Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO	
M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO	
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ	
Dr. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ	
M.C. MARISOL AGUILAR PALMA	
M.C. MARIA ISELA ORDOÑEZ VILLAGRAN	
Ph.D. MANUEL SOSA CERECEDO	

**FIRMA DE RECIBIDO DE MEMOS PARA LOS PRESIDENTES DE ACADEMIA  
REUNIÓN DEL 01 DE MARZO DE 2005**

NOMBRE	FIRMA
M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY	 28/02/05
Ph. D. DAVID DOMINGUEZ DIAZ	 28/02/05
Ph.D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ	 28/02/05
I.Q. JUAN JOSÉ SANCHEZ NAVARRETE	
Ph. D. FEDERICO SALVADOR TORRES	
M.A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ	
M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA	28/02/05 
M.C. JESUS RICARDO MENDOZA FERNANDEZ	
Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO	
M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO	
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ	
Dr. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ	
M.C. MARISOL AGUILAR PALMA	pa 
M.C. MARIA ISELA ORDOÑEZ VILLAGRAN	
Ph.D. MANUEL SOSA CERECEDO	

# MEMORANDUM

---

Chihuahua, Chih, 28 de Febrero del 2005.

**JUEN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ**

**Se le cita a reunión urgente de Presidentes de Academia, asunto:**

**Visita de la Dra. Aída Parra, Coordinadora de Desarrollo Académico UACH.**

**Día: 01 de Marzo 2005.**

**Hora: 12:00 a 13:00 hrs.**

**Lugar: Sala de Educación Continua**

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

**A T E N T A M E N T E**

**M. C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ  
COORDINADOR DE DESARROLLO ACADEMICO**

# MEMORANDUM

---

Chihuahua, Chih, 28 de Febrero del 2005.

**Ph. D. ALICIA MELGOZA CASTILLO**

**Se le cita a reunión urgente de Presidentes de Academia, asunto:**

- 1. Visita de la Dra. Aída Parra, Coordinadora de Desarrollo Académico UACH.**

**Día: 01 de Marzo 2005.**

**Hora: 12:00 a 13:00 hrs.**

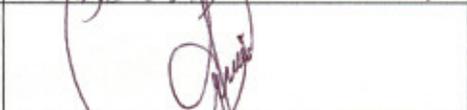
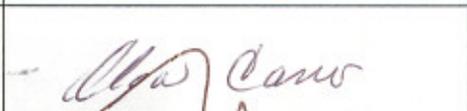
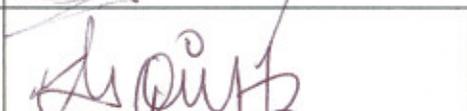
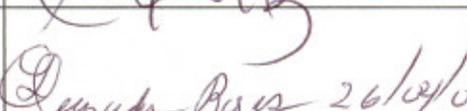
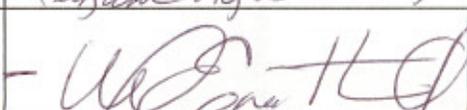
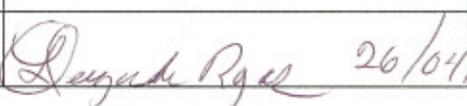
**Lugar: Sala de Educación Continua**

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE**

  
**M. C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ**  
**COORDINADOR DE DESARROLLO ACADEMICO**

**FIRMA DE RECIBIDO DE MEMOS PARA LOS PRESIDENTES DE ACADEMIA  
REUNIÓN DEL 01 DE MARZO DE 2005**

NOMBRE	FIRMA
M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY	
Ph. D. DAVID DOMINGUEZ DIAZ	
Ph.D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ	
I.Q. JUAN JOSÉ SANCHEZ NAVARRETE	
Ph. D. FEDERICO SALVADOR TORRES	
M.A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ	✓
M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA	
M.C. JESUS RICARDO MENDOZA FERNANDEZ	
Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO	
M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO	
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ	
Dr. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ	
M.C. MARISOL AGUILAR PALMA	
M.C. MARIA ISELA ORDOÑEZ VILLAGRAN	✓
Ph.D. MANUEL SOSA CERECEDO	

# MEMORANDUM

Chihuahua, Chih, 26 de Abril del 2005.

**M.C. MARIA ISELA ORDOÑEZ VILLAGRAN**

Se le cita a reunión urgente de Presidentes de Academia, bajo el siguiente orden del día.

1. Lista de asistencia
2. Entrega de las competencias específicas del programa de I.Z.S.P. e I.E.
3. Explicación de cómo estructurar el programa analítico de los cursos del acuerdo al nuevo modelo educativo, el cual será explicado por la Dra. Aide Parra, Coordinadora de Desarrollo académico de Dirección Académica de la UACH.
4. Seguimiento de avances en cumplimiento a las recomendaciones del COMEAA.
5. Asuntos Generales.

Día: 27 de Abril 2005

Hora: 14:00 hrs.

Lugar: Salón 3 de Posgrado.

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE**

*Josefina Dominguez Holguin*  
**M. C. JOSEFINA DOMINGUEZ HOLGUIN**  
**SECRETARIA ACADÉMICA**



**FACULTAD DE ZOOTECNIA**  
**SECRETARIA**  
**ACADEMICA**

**LISTA DE ASISTENCIA A LA REUNION DE PRESIDENTES DE ACADEMIAS  
27 DE ABRIL DE 2005**

NOMBRE	FIRMA
REPRODUCCION Y GENETICA M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY ✓	
PRODUCCION ANIMAL RUMIANTES Ph. D. DAVID DOMINGUEZ DIAZ ✓	
NUTRICION Y ALIMENTACION Ph. D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ ✓	
GESTION ANIMAL I. Q. JUAN JOSÉ SANCHEZ NAVARRETE ✓	
PRODUCCION ANIMAL NO RUMIANTES Ph. D. FEDERICO SALVADOR TORRES ✓	
SOCIOECONOMICAS M. A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ ✓	
TEC. DE PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL M. C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA ✓	
ORDENAMIENTO ECOLOGICO M. C. JESUS RICARDO MENDOZA FERNANDEZ ✓	
ECOLOGIA Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO ✓	
SANIDAD ANIMAL M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO ✓	
MANEJO DE ECOSISTEMAS Y REC. NATURALES M. C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ ✓	
ESTADISTICA Y COMPUTO Dr. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ ✓	
IMPACTO AMBIENTAL Ph. D. MANUEL SOSA CERECEDO ✓	
COOR. DE ATENCION INTEGRAL A ESTUDIANTES M. C. MARISOL AGUILAR PALMA ✓	
COOR. DE ADMINISTRACION ESCOLAR M. C. MARIA ISELA ORDOÑEZ VILLAGRAN ✓	



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA  
FACULTAD DE ZOOTECNIA



14 de Abril de 2005

M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY  
PRESENTE.-

COPIA

**Estimado Maestro:**

Por este conducto se le cita el martes 19 de Abril del presente a las 11:00 hrs. en el Aula Magna, a una reunión de auscultación que va a realizar la Coordinación de Desarrollo Académico de la Dirección Académica de la Universidad Autónoma de Chihuahua. El tiempo que estará ocupado será de aproximadamente 30 minutos.

Sin otro particular que tratar y agradeciendo su puntual asistencia, quedo de usted.

ATENTAMENTE,  
"APRENDER INVESTIGANDO ES AFIRMAR SABIENDO"

  
M.C. JOSEFINA DOMÍNGUEZ HOLGUÍN  
SECRETARIA ACADÉMICA

*Receivido  
18/abril/05*

# MEMORANDUM

Chihuahua, Chih, 26 de Abril del 2005.

**M.C ALFREDO ANCHONDO GARAY**

Se le cita a reunión urgente de Presidentes de Academia, bajo el siguiente orden del día.

1. Lista de asistencia
2. Entrega de las competencias específicas del programa de I.Z.S.P. e I.E.
3. Explicación de cómo estructurar el programa analítico de los cursos del acuerdo al nuevo modelo educativo, el cual será explicado por la Dra. Aide Parra Coordinadora de Desarrollo Académico de Dirección Académica de la UACH.
4. Seguimiento de avances en cumplimiento a las recomendaciones del COMEAA.
5. Asuntos Generales.

Día: 27 de Abril 2005

Hora: 14:00 hrs.

Lugar: Salón 3 de Posgrado.

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE**

*Josefina Domínguez Holguín*  
**M. C. JOSEFINA DOMINGUEZ HOLGUIN**  
**SECRETARIA ACADÉMICA**



**FACULTAD DE ZOOTECNIA**  
**SECRETARIA**  
**ACADEMICA**

# MEMORANDUM

---

Chihuahua, Chih, 14 de Junio del 2005.

**Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO**

**Se le cita a reunión urgente de Presidentes de Academia, asunto:**

- 1. Programación de cursos del próximo ciclo escolar**
- 2. Compromisos con COMEAA**

**Día: 14 de Junio 2005.**

**Hora: 12:00 hrs.**

**Lugar: Sala de Educación Continua**

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE**

*pa Melgoza*  
**M. C. JOSEFINA DOMINGUEZ HOLGUIN**  
**SECRETARIA ACADÉMICA**



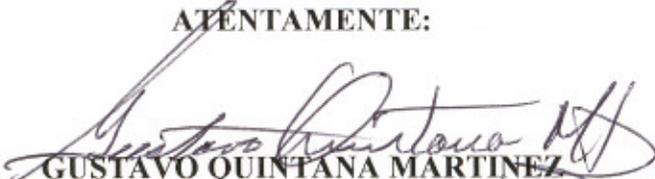
**FACULTAD DE ZOOTECCIA**  
**SECRETARIA**  
**ACADEMICA**

ACTA DE REUNIÓN DE PRESIDENTES DE ACADEMIA QUE SE LLEVO A CABO EL DÍA 14 DE JUNIO DE 2005

Siendo las 12:00 del día antes mencionado da inicio la reunión de Presidentes de Academia con una asistencia de 15 maestros los cuales presiden sus academias tanto en el área de IZSP como la de IE. Los cuales representan el 100% de la asistencia. El primer punto a tratar fue la programación de los cursos para el semestre Agosto-Diciembre 2005 y cuatrimestre Septiembre-Diciembre 2005, el Dr. David Domínguez D. manifiesta que en la Academia de Nutrición de Rumiantes existe inquietud por parte de los maestros de la programación de cursos tanto en posgrado como en licenciatura ya que el sistema de evaluación para las BEDAS, exige un numero determinado de horas-clase frente a grupo, a lo cual se le contesta que serán 12:00 clase por maestro como requisito para aplicar al sistema de BEDAS, y se dará preferencia a 2 líneas de desempeño del profesor que serán Docencia e Investigación sin tope de puntuación al Dr. Domínguez manifiesta que reunirá a su Academia para hacer extensiva esta noticia. El Dr. Juan Ángel Ortega Presidente de la Academia de Estadística pregunta cuales serán los nuevos cursos en esa área a lo cual la Maestra Josefina Domínguez le notificara en su oportunidad, El Dr. Juan Ángel Ortega reunirá a su Academia para conversar sobre los cursos del semestre próximo. El Dr. Francisco Prado A. pregunto si la materia de Enfermedades de la Fauna Silvestre se ofrecerá al próximo semestre, a lo que se le contesta que si, pues existen muchos alumnos interesados en cursarla, el mismo Dr. Prado pregunta sobre el Cronograma de Materias Optativas que cursaran los estudiantes, a lo cual se contesto que será el Departamento de Tutorías quien de acuerdo a consulta de los estudiantes decidirán cual será la ruta a seguir de acuerdo a la afinidad del estudiante por alguna de las rutas del conocimiento de cada Programa Educativo. El Maestro Gustavo Quintana M. informa de los maestros que han cumplido entregando a la Secretaria Académica las competencias especificas del área de cada Academia, para lo cual se pone una fecha limite que será el 20 de Junio para que entreguen dicha documentación. Al mismo tiempo se les hace notar que la gran mayoría están escritos en el formato anterior, se les culmina a entregar todos sus Programas Basados en Competencias a más tardar el día 20 de Junio del año en curso. El resto de los Presidentes se Academia consideran que los cursos seran programados en la misma forma que el semestre anterior por lo que no consideran necesario reunir a su academia.

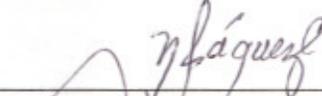
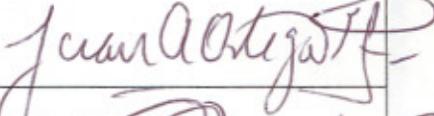
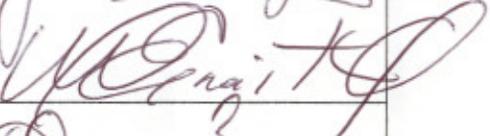
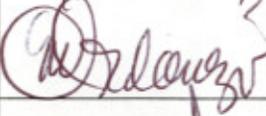
Sin otro asunto que tratar, se da por terminada la sesión a las 14:30 del día antes mencionado.

ATENTAMENTE:



GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ  
JEFE DE DESARROLLO ACADEMICO

**FIRMA DE RECIBIDO DE MEMOS PARA PRESIDENTES DE ACADEMIA  
REUNIÓN DEL 14 DE JUNIO DE 2005**

NOMBRE	FIRMA
M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY	
Ph. D. DAVID DOMINGUEZ DIAZ	
Ph.D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ	
I.Q. JUAN JOSÉ SANCHEZ NAVARRETE	
Ph. D. FEDERICO SALVADOR TORRES	TEL. 
M.A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ	
M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA	
M.C. JESUS RICARDO MENDOZA FERNANDEZ	
Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO	
M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO	
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ	
Dr. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ	
M.C. MARISOL AGUILAR PALMA	
M.C. MARIA ISELA ORDOÑEZ VILLAGRAN	
Ph.D. MANUEL SOSA CERECEDO	

# ACADEMIAS DEL PROGRAMA DE INGENIERO ZOOTECNISTA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN

ASIGNATURAS	NOMBRE DE LA ACADEMIA	PRESIDENTE DE LA ACADEMIA
Topografía Técnicas de Muestreo Manejo de Base de Datos Control de Calidad	ESTADISTICAS Y COMPUTO	Ph.D. FELIPE ALONSO RODRIGUEZ ALMEIDA
Valores del Ejercicio Profesional Ingeniería en Sistemas de Producción Formación de Emprendedores <u>Mercadeo de Productos Agropecuarios</u> Dirección de Agronegocios Administración de Recursos Humanos	SOCIOECONOMICAS	M. A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ
Clima y Ambiente Conservación de Suelo y Agua Manejo de Pastizales Manejo de Recursos Forrajeros Agrostología Hidráulica Aplicada a la Producción Manejo de Fauna Silvestre	RECURSOS NATURALES	M. C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ
Química Orgánica Bioquímica Nutrición Animal Alimentación de No Rumiantes Alimentación de Rumiantes	ALIMENTACIÓN/NUTRICION ANIMAL	Ph. D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ
Sistemas de Producción Equina Sist. De Producción de Especies Menores Sistemas de Producción Avícola Sistemas de Producción de Porcinos	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL NO RUMIANTES	Ph. D. FEDERICO SALVADOR TORRES
Sist. de Prod. de Bovinos de Leche I y II Sist. de Prod. de Bovinos de Carne I y II Sistemas de Prod. de Ovinos y Caprinos Sistemas de Prod. De Ovinos	SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ANIMAL RUMIANTES	Ph. D. DAVID DOMINGUEZ DIAZ
Anatomía Funcional Fisiología de los Procesos Productivos Fisiología de la Reproducción Reproducción Animal Genética General Mejoramiento Animal	REPRODUCCION Y GENETICA	M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY
Microbiología y Parasitología Sanidad Animal Análisis de Riesgo	SANIDAD ANIMAL	M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO
Origen y Crecimiento de Animales Domésticos Bioquímica de Alimentos de Origen Animal Microbiología y Deterioro de Prod. de Origen Animal Seguridad e Higiene Industrial Sistemas de Control Sanitario Tec. de Subproductos de Origen Animal Impacto Ambiental de Residuos Análisis Sensorial Tecnología de la Carne Diseño Higiénico y Normatividad de Plantas Tecnología de la Leche	TEC. DE PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL	M. C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA

# ACADEMIAS DEL PROGRAMA DE INGENIERO EN ECOLOGIA

ASIGNATURAS	NOMBRE DE LA ACADEMIA	PRESIDENTE DE LA ACADEMIA
Ecología Básica Formación Ecológica Ecología de Aguas Continentales Evolución Ecológica Ecología Urbana Ecología Animal Ecología Cuantitativa Ecología Forestal Ecología Productiva Ecología Vegetal Biodiversidad	<b>ECOLOGIA</b>	<b>Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO</b>
Geomorfología Paquetes Ecológicos Biogeografía Percepción Remota y Cartografía Sistemas de Información Geográfica Ordenamiento Territorial	<b>ORDENAMIENTO ECOLOGICO TERRITORIAL</b>	<b>M. C. JESUS RICARDO MENDOZA FERNANDEZ</b>
Salud y Ambiente Seguridad e Higiene Industrial I y II Auditoria y Gestión Ambiental Educación Ambiental Problemática Ambiental Normatividad Certificación Industrial Socioeconomía Ambiental Normatividad Laboral Derecho Ambiental	<b>GESTION AMBIENTAL</b>	<b>I. Q. JUAN JOSÉ SANCHEZ NAVARRETE</b>
Física Ambiental Análisis de Riesgo Química Ambiental I y II Evolución de Impacto Ambiental Contaminación de Suelos Monitoreo de Impacto Ambiental Contaminación de Agua Manejo de Residuos Peligrosos Contaminación de Aire Manejo de Residuos Sólidos Op. de Plantas de Tratamiento de Agua	<b>IMPACTO AMBIENTAL</b>	<b>Ph. D. MANUEL SOSA CERECEDO</b>
Botánica Sistemática Manejo de Ecosistemas Urbanos Clima y Ambiente Sistemática Animal Manejo Sustentable de Rec. Naturales Manejo de Fauna Silvestre Manejo de Cuencas Hidrológicas Agricultura Orgánica Manejo de Ecosistemas Forestales Manejo de Áreas Protegidas Técnicas de Caracterización de Rec. Naturales Manejo Sustentable de Recursos Naturales	<b>MANEJO DE ECOSISTEMAS</b>	<b>M. C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ</b>

## CURSOS BÁSICOS

ASIGNATURAS	NOMBRE DE LA ACADEMIA	PRESIDENTE DE LA ACADEMIA
Sociedad y Cultura Lenguaje y Comunicación Universidad y Conocimiento Tecnología y Manejo de la Información	UNIVERSITARIA	Dra. AIDE PARRA ACOSTA

## CURSOS PROFESIONALES DE LA DES AGROPECUARIA

ASIGNATURAS	NOMBRE DE LA ACADEMIA	PRESIDENTE DE LA ACADEMIA
Introducción a los Sistemas de Producción Matemáticas Seminario de Investigación Contabilidad Agropecuaria Economía Agropecuaria Administración Agropecuaria Administración Estratégica Estadística Ecología Básica Formación y Evaluación de Proyectos	DES AGROPECUARIA	Dra. AIDE PARRA ACOSTA



## LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA, A TRAVÉS DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO INSTITUCIONAL

### CONVOCA

A las Unidades Académicas, Sindicatos de la UACH., Académicos, Investigadores, Personal Administrativo, Consejeros Universitarios y Técnicos, Sociedades de Alumnos y a la Comunidad Universitaria en general, para que participen con propuestas en la formulación del Plan de Desarrollo Universitario 2004-2008.



### ÁREAS ESTRATÉGICAS

#### ACADÉMICA:

- Modelo Educativo (de la enseñanza al aprendizaje)
- Atención a la demanda
- Cobertura
- Oferta Educativa (Técnico, Licenciatura, Posgrado)
- Mejoramiento del Perfil del Profesorado
- Universidad Virtual
- Egreso y titulación

#### INVESTIGACIÓN:

- Fomento a la investigación
- Fuentes de financiamiento
- Cuerpos Académicos
- Coordinación interinstitucional
- Generación, aplicación y difusión del conocimiento
- Centro de Investigación
- Transferencia de tecnología

#### EXTENSIÓN Y DIFUSIÓN DE LA CULTURA

- Fomento a la cultura
- Difusión de la cultura
- Deporte universitario
- Seguimiento de egresados
- Fomento al Programa Emprendedor
- Servicio Social
- Prácticas profesionales
- Fomento editorial

#### ATENCIÓN INTEGRAL DE LOS ESTUDIANTES

- Asesorías

**Propuesta**  
**Plan de Desarrollo Facultad de Zootecnia 2004-2008**

**PROTOCOLO**

Portada (Escudo UACH y Fac. Zootecnia)  
Mensaje del Director (fotografía)  
Significado de escudos institucionales  
Directorio Institucional  
Directorio Facultad  
Presentación (dos cuartillas)

**CONTENIDO**

**1.- Introducción** (3 cuartillas)

**2.- Eje superestructural** (axiológico)

- Misión
- Visión
- Modelo educativo

**3.- Análisis ambiente interno**

- Fortalezas
- Debilidades
- Aseguramiento de la calidad
- Autoevaluación del Posgrado

**4.- Análisis del ambiente externo**

Tendencias, oportunidades y amenazas

Organismos de Cooperación Internacional:

- Banco Mundial (BM),
- Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE)
- Banco Interamericano de Desarrollo (BID)
- UNESCO
- CEPAL

México:

- SEP-SESIK-CONACYT
- ANUIES
- SAGARPA
- SEMARNAT

Chihuahua:

- Plan Estatal de Desarrollo 2004-2010
- Plan Universitario de Desarrollo 2004-2008
- Organizaciones ganaderas, de productores pecuarios y de conservación.

## **5.- Plan de Desarrollo de la Facultad de Zootecnia 2004-2008**

### **-Planeación y desarrollo institucional**

- a) Aseguramiento de la calidad
- b) Reacreditación de P. E. 2008
- c) Certificación académica de profesores

Además de las propuestas de trabajo en las áreas de:

- |                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| - Académico                       | - Gestión Universitaria     |
| - Investigación                   | - Desarrollo Organizacional |
| - Extensión y Difusión            | - Normatividad              |
| - Atención Integral a Estudiantes | - Infraestructura           |

## FORO DE PARTICIPACIÓN EN ANÁLISIS DE AMBIENTE INTERNO Y EXTERNO DE LA FACULTAD

### ANÁLISIS DEL AMBIENTE INTERNO

Para atender el ambiente interno de nuestra Facultad se plantea actualizar en el eje superestructural la Misión y Visión bajo un esquema participativo, así mismo se debe analizar y actualizar las fortalezas y debilidades. Para llevar a cabo estas tareas se propone seguir el proceso que a continuación se indica.

Se convocará a profesores, estudiantes y personal administrativo a llevar a cabo un ejercicio en el cual se desarrollará el análisis de los programas educativos de licenciatura, Ingeniero Zootecnista en Sistemas de Producción, Ingeniero en Ecología, Maestría Profesional en Estadística Aplicada, Maestría en Ciencias y Doctorado en Producción Animal. El desarrollo del ejercicio se plantea con el establecimiento de mesas de trabajo por área, las cuales estarán constituidas por dos o tres representantes de cada sector de la sociedad de la Facultad, la metodología sugerida es proporcionar los insumos requeridos, como son: los documentos de autoevaluación de los programas educativos, reportes del organismo evaluador y el organismo acreditador; las mesas estarán coordinadas por dos maestros de la Facultad, los cuales recopilarán la información que se genere y se plasmará en un documento que se presentará en una sesión plenaria. Se elaborará una memoria del evento el cual se dará a conocer a todos los involucrados.

Los resultados de este ejercicio definirán colegiadamente:

Misión, Visión

Fortalezas y Debilidades

El aseguramiento de la calidad

La autoevaluación del posgrado

Los resultados del proceso se turnarán al Consejo Técnico el cual lo revisará y aprobará el documento final. Una vez aprobado se hará del conocimiento de la comunidad.

### AMBIENTE EXTERNO

En el proceso para definir el Plan de Desarrollo de la Facultad se contempla el escenario externo como una parte fundamental y es importante incluir la opinión de expertos que se desempeñan en diferentes sectores (oficial, empresarial, egresados, etc.).

Una estrategia para obtener esta opinión es la de efectuar reuniones conjuntas; sin embargo es muy difícil poder conciliar las agendas de los diferentes expertos, por esta razón se propone como factible llevar a cabo un ejercicio de prospectiva utilizando la técnica DELPHI.

Otra metodología que se contempla es la realización de un foro al cual se invitará a representantes de los diferentes sectores de la sociedad, contemplando estratégicamente los de

arriba comentados, como son: sector oficial, empresarial, egresados y autoridades de educación superior en el estado, así como a representantes de ONG's relacionadas con el quehacer agropecuario y ambiental. Es importante comentar que esta estrategia cubre otros aspectos de vinculación lo que lo hace de mayor impacto su realización, ya que es un criterio que debe cubrirse para el organismo evaluador como el acreditador.

El desarrollo del ejercicio se plantea con el establecimiento de mesas de trabajo tanto para el análisis interno como el externo, por área, las cuales estarán constituidas por dos o tres representantes de cada sector de la sociedad, la metodología sugerida es proporcionar los insumos requeridos, como son: los documentos de vinculación y extensión de la Facultad, convenios y proyectos desarrollados con las diferentes instancias, bolsa de trabajo, catálogo de servicios que brinda la Facultad a la sociedad; perfil de egreso de los diferentes programas educativos. Las mesas estarán coordinadas por dos maestros de la Facultad, los cuales recopilarán la información que se genere y se plasmará en un documento que se presentará en una sesión plenaria. Se elaborará una memoria del evento el cual se dará a conocer a todos los involucrados.

Se nombrará una comisión la cual se encargará de revisar los documentos de ámbito estatal, nacional e internacional relacionados con educación superior, con el fin de agregar esta información a la emergida en el ejercicio de análisis externo para fortalecerlo.

Los insumos requeridos son los siguientes:

- 1.- Recomendaciones de OCDE-SEP, BM, OTROS ORGANISMOS INTERNACIONALES a la Educación Superior en México.
- 2.- Investigación científica e innovación tecnológica (Contemplar las estrategias del Plan Nacional de Desarrollo 2000-2006).
- 3.- Sistema de Educación Superior en México
- 4.- Universidad Virtual
- 5.- Programas de SAGARPA, SEMARNAT.
- 6.- Tendencias de la Educación Agrícola Superior (AMEAS etc.).
- 7.- Plan Estatal de Desarrollo (Líneas estratégicas, áreas prioritarias).
- 8.- Plan Municipal de Desarrollo (Líneas estratégicas, áreas prioritarias).
- 9.- Foros de participación (Ganadería, otros).

La Secretaría de Extensión apoyada por la Secretaría de Planeación se encargará de coordinar los trabajos de consulta con la sociedad convocada, recopilarán la información e integrarán los informes y memoria correspondientes así como la difusión adecuada del programa y el resultado obtenido en los ejercicios

## INTEGRANTES DE LA ACADEMIA

<b>NOMBRE</b>
M.C. ANA CELIA GUTIERREZ OLIVAS
ING. FRANCISCO JAVIER CAMARILLO ACOSTA
M.C. JUAN ALBERTO GRADO AHUIR
M.A. LUIS RAUL ESCARCEGA PRECIADO
Ph.D. FELIPE ALONSO RODRIGUEZ ALMEIDA
ING. JOSE ACUÑA PERALTA
Ed.D. JOSE LUIS ALBA ROJO
Ph.D. JORGE JIMENEZ CASTRO
M.C. MARIA ISELA ORDOÑEZ VILLAGRAN
DR. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIERREZ

ACADEMIA DE ESTADISTICA Y COMPUTO

**LISTA DE ASISTENCIA A REUNIONES DE ACADEMIA  
DURANTE EL PERIODO DE ABRIL/2002 A MARZO/2003**

	FECHA DE REUNIÓN		
	5/Junio/02	30/Agosto/02	2/Diciembre/02
✓ M.A. Ana Celia Gutiérrez Olivas	√	✗	√
✓ Francisco Javier Camarillo Acosta	√	√	√
✓ Juan Alberto Grado Ahuir	√	√	√
Me. Eneith Marisol Aguilar Palma	√	√	√
✓ José Gonzalo Ríos Ramírez	√	√	✗
✓ Luis Raúl Escárcega Preciado	√	√	√
✓ Felipe Alonso Rodríguez Almeida	√	√	√
✓ José Acuña Peralta	✗	√	√
✓ José Luis Alba Rojo	✗	✗	✗
✓ Claudio Ángel Arzola Álvarez	✗	✗	✗
✓ Héctor García Nevárez	N/A	√	√
Jorge Jiménez Castro	✗	√	√
José Arturo Ojeda García	✗	√	√
María Isela Ordóñez Villagran	✗	√	√
Oscar A. Viramontes Olivas	N/A	√	√
Dante Noé Rascón Corral	N/A	N/A	√
Ignacio Ramírez Hernández	N/A	N/A	Justificada

✗ = No asistencia √ = Asistencia N/A = No aplica

ATENTAMENTE

Ph.D. Felipe Alonso Rodríguez Almeida  
Presidente de Academia

# ACADEMIA DE ESTADISTICA

PROGRAMACION DE CURSOS SEMESTRE PRIMAVERA 2005

## ESCOLARIZADO:

### \* 3 Cursos de Matemáticas

- 2 cursos Ing. Jois Raúl Escárcega Preciado
- 1 curso Ing. Eneith Marisol Aguilar Palma

### \* 4 Cursos de Métodos Estadísticos

- 2 cursos Dr. Gonzalo Ríos Ramírez
- 2 cursos Ing. Javier Camarillo Acosta

### \* 4 Cursos de Base de Datos

- 2 ← • 1 curso Ing. Arturo Sotelo Macías
- 1 curso L.A.E. Ana Celia Gutiérrez
- 2 cursos Ing. Eneith Marisol Aguilar Palma

### \* 1 curso de Diseño de Experimentos

Ing. Javier Camarillo Acosta

### \* 1 curso de Regresión Lineal

Ing. Juan Alberto Grado Ahuir

### \* 1 curso de Técnicas de Muestreo

Dr. Juan Angel Ortega Gutiérrez

### \* 1 curso de Análisis Multivariado

Dr. Jorge Alfonso Jiménez Castro

\* 2 cursos de Tecnología y Manejo de la información

\* 2 cursos ~~Ing. Marisela Ochoa~~  
Nieves

## SEMIESCOLARIZADO

\* 1 curso de Matemáticas

Ing. Dante Nor Raycón Corral

\* 1 curso de Diseño de Experimentos

Dr. José Luis Alba Rojas

\* 1 curso de Análisis Multivariado

Dr. Juan Angel Ortega Gutiérrez

\* 1 curso de Tecnología y Manejo de la información

Ing. ~~Nieves Buena Feza~~  
Marisela

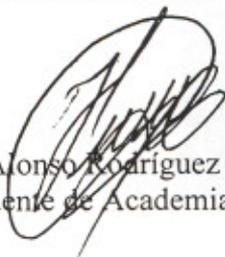
OK

**LISTA DE ASISTENCIA A REUNIONES DE ACADEMIA  
DURANTE EL PERIODO DE ABRIL/2003 A FEBRERO/2004**

	FECHA DE REUNIÓN	
	3/Junio/03	16/Diciembre/04
Ana Celia Gutiérrez Olivas	√	X
Francisco Javier Camarillo Acosta	√	√
Juan Alberto Grado Ahuir	√	Examen de Grado
Eneith Marisol Aguilar Palma	√	√
Luis Raúl Escárcega Preciado	√	√
Felipe Alonso Rodríguez Almeida	√	√
José Acuña Peralta	√	X
José Luis Alba Rojo	X	X
Jorge Jiménez Castro	√	√
José Arturo Ojeda García	√	√
María Isela Ordóñez Villagran	√	√
Juan Angel Ortega Gutiérrez	√	√
Dante Noé Rascón Corral	√	X

X = No asistencia    √ = Asistencia

ATENTAMENTE



Ph.D. Felipe Alonso Rodríguez Almeida  
Presidente de Academia

INTEGRANTE DE LA ACADEMIA DE ESTADÍSTICA Y CÁLCULO  
FACULTAD DE ZOOTECNIA-UACH  
P R E S E N T E.-

Me dirijo a su amable atención con el fin de informarle que el Viernes 17 de Diciembre del año en curso, llevaremos a cabo una reunión de la Academia de Estadística y Cálculo, en punto de las 10:00 a.m., en el Salón 4 del Posgrado

Lo anterior con el fin de analizar los siguientes temas:

1. Revisión de los parámetros del COMEAA.
2. Revisión de los Programas Académicos de Licenciatura.
3. Programación de cursos para el Semestre de Primavera, 2005 en Licenciatura.

Dada la importancia de cada uno de los aspectos que se tratarán en la reunión, esperamos contar con su puntual asistencia.

Sin otro particular de momento, me es grato quedar de Usted,

Atentamente

"APRENDER INVESTIGANDO, ES AFIRMAR SABIENDO"



DR. JUAN ÁNGEL ORTEGA GUTIÉRREZ  
Presidente de la Academia de Estadística y Cálculo  
FACULTAD DE ZOOTECNIA  
E INVESTIGACION  
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS

C.c. - M.C. Gustavo Quintana Martínez  
Coordinador de Desarrollo Académico – Facultad de Zootecnia – UACH.

C.c. – Archivo.

*Jacg/gqr*



# Universidad Autónoma de Chihuahua

## Facultad de Zootecnia



Oficio: P/0429/05  
Chihuahua, Chih., a 9 de marzo del 2005

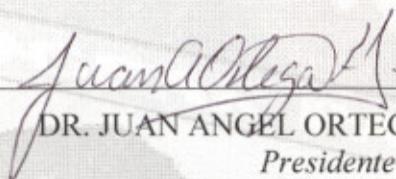
**M.C. GUATAVO QUINTANA MARTÍNEZ**  
**COORDINADOR DE DESARROLLO ACADÉMICO**  
**FACULTAD DE ZOOTECNIA**  
**PRESENTE.-**

Adjunto al presente, envío a Usted, copia de la minuta de la reunión de **Academia de Estadística y Cómputo** celebrada el pasado 17 de diciembre del 2004, con el fin de **asentar la evidencia** de la actividad de dicha academia. Además, agrego copia de la lista de profesores que asistieron a dicha reunión, para los fines que a los profesores convenga.

Sin otro particular de momento, me es grato quedar de Usted,

Atentamente

*"APRENDER INVESTIGANDO, ES AFIRMAR SABIENDO"*

  
DR. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIÉRREZ

Presidente  
Academia de Estadística y Cómputo

SECRETARÍA DE ZOOTECNIA  
SECRETARÍA DE POSGRADO  
E INVESTIGACION

C.c. - Archivo

**MINUTA**  
**REUNIÓN DE ACADEMIA DE ESTADÍSTICA Y CÓMPUTO**

**FECHA:** Diciembre 17 del 2004

La reunión se llevó a cabo bajo el siguiente orden del día:

- a) Lista de asistencia
- b) Lectura de la minuta de la sesión anterior
- c) Propuestas de Maestros para ofrecer los cursos correspondientes a la academia en el semestre de primavera del 2005
- d) Asuntos generales

Se tuvo una **asistencia** de 10 profesores de un total de 15 convocados. Los **maestros que no asistieron** fueron:

Ing. José Acuña Peralta

M.C. Juan Alberto Grado Ahuir

M.S. José Arturo Ojeda García

M.C. María Isela Ordóñez Villagrán

M.A. Dante Noe Rascón Corral

Una vez leída la minuta de la sesión anterior, se procedió a la asignación de maestros para ofrecer los cursos correspondientes a la academia durante el próximo semestre de primavera 2005, quedando la propuesta como sigue:

<b>CURSO (MODALIDAD)</b>	<b>MAESTRO (GRUPOS)</b>
Matemáticas (Escolarizado)	M.A. Luis Raúl Escárcega Preciado (dos) M.C. Eneith Marisol Aguilar Palma (uno)
Estadística (Escolarizado)	Dr. José Gonzalo Ríos Ramírez (dos) Ing. Francisco. Javier Camarillo Acosta (dos)
Manejo de Bases de Datos (Escolarizado)	Ing. Arturo Sotelo Macías (uno) M.A. Ana Celia Gutiérrez Olivas (uno) M.C. Eneith Marisol Aguilar Palma (dos)
Diseño de Experimentos (Escolarizado)	Ing. Francisco. Javier Camarillo Acosta (uno)

CURSO (MODALIDAD)	MAESTRO (GRUPOS)
Regresión Lineal Múltiple (Escolarizado)	M.C. Juan Alberto Grado Ahuir (uno)
Técnicas de Muestreo (Escolarizado)	Dr. Juan Angel Ortega Gutiérrez (uno)
Análisis Multivariado (Escolarizado)	Dr. Jorge Alfonso Jiménez Castro
Tecnología y Manejo de la Información (Escolarizado)	M.C. María Isela Ordóñez Villagrán (dos)
Análisis Multivariado (Semiescolarizado)	Dr. Juan Angel Ortega Gutiérrez (uno)
Tecnología y Manejo de la Información (Semiescolarizado)	Ing. Nieves Becerra

Dentro de asuntos generales, el Dr. Jorge Alfonso Jiménez Castro pide a la academia **RECOMENDAR** que “**no se abran grupos con sólo repetidores**”, porque el hecho de tener sólo repetidores en un curso es más difícil motivar a los estudiantes, entonces es recomendable que los repetidores sean distribuidos en otros cursos similares para que estos estudiantes se motiven con el desempeño de los estudiantes regulares.

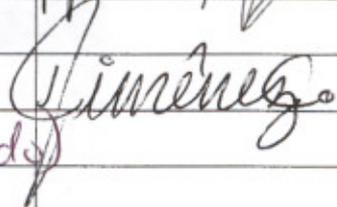
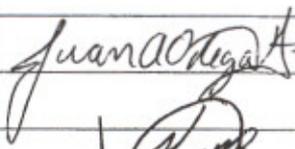
El Dr. José Gonzalo Ríos Ramírez pide que la academia **RECOMIENDE** que “**las notas de los cursos sean estandarizadas**” con el objetivo de que los reactivos propuestos en cada curso sean cubiertos por todos los maestros que imparten el mismo curso, y esto facilite la aplicación de exámenes departamentales y especiales de los cursos.

La M.C. Eneith Marisol Aguilar Palma PIDE a la academia que recomiende a la Secretaría Académica que “no se autorice a los estudiantes tomar el curso de Bases de Datos en el Diplomado de la Facultad de Contaduría y Administración”, lo anterior porque ha habido casos en que el estudiante llega exigiendo aprobar el curso porque ya realizó dicho diplomado, y por lo tanto, no se trata de revalidarle al estudiante nuestro curso con un diplomado realizado en otra Facultad.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA  
 FACULTAD DE ZOOTECNIA  
 SECRETARÍA DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

REUNIÓN DE ACADEMIA DE ESTADÍSTICA Y CÁLCULO  
 VIERNES 17 DE DICIEMBRE DEL 2004

RELACIÓN DE INTEGRANTES DE LA ACADEMIA

NOMBRE DEL MAESTRO	FIRMA DE ASISTENCIA
✓ DR. JOSÉ LUIS ALBA ROJO	
ING. JOSÉ ACUÑA PERALTA	
✗ M.C. ENEITH MARISOL AGUILAR PALMA	
✗ ING. FRANCISCO JAVIER CAMARILLO ACOSTA	
✗ M.A. LUIS RAÚL ESCÁRCEGA PRECIADO	
✓ M.A. ANA CELIA GUTIÉRREZ OLIVAS	p.p. tuvo que salir
M.C. JUAN ALBERTO GRADO AHUIR	
✗ Ph.D. JORGE A. JIMÉNEZ CASTRO	
<del>M.S. JOSÉ ARTURO OJEDA GARCÍA</del> (Jubilado)	
✓ M.C. MARÍA ISELA ORDÓÑEZ VILLAGRÁN	
✓ DR. JUAN ÁNGEL ORTEGA GUTIÉRREZ	
M.A. DANTE NOE RASCÓN CORRAL	
✓ Ph.D. FELIPE ALONSO RODRÍGUEZ ALMEIDA	
✓ Ph.D. JOSÉ GONZALO RÍOS RAMÍREZ	

✓ Ing. Arturo Sotelo Macías





Universidad Autónoma de Chihuahua

Facultad de Zootecnia



Oficio: P/0435/05

Chihuahua, Chih., a 9 de marzo del 2005

**M.C. GUATAVO QUINTANA MARTÍNEZ  
COORDINADOR DE DESARROLLO ACADÉMICO  
FACULTAD DE ZOOTEENIA  
PRESENTE.-**

Adjunto al presente, envío a Usted, copia de la minuta de la reunión de **Academia de Estadística y Cómputo** celebrada el pasado 8 de marzo del 2005, con el fin de **asentar la evidencia** de la actividad de dicha academia. Además, agrego copia de la lista de profesores que asistieron a dicha reunión, para los fines que a los profesores convenga.

Sin otro particular de momento, me es grato quedar de Usted,

Atentamente

*"APRENDER INVESTIGANDO, ES AFIRMAR SABIENDO"*

  
DR. JUAN ANGEL ORTEGA GUTIÉRREZ

Presidente

Academia de Estadística y Cómputo

C.c. - Archivo

## MINUTA REUNIÓN DE ACADEMIA DE ESTADÍSTICA Y CÓMPUTO

**FECHA:** Marzo 8 del 2005

La reunión se llevó a cabo bajo el siguiente orden del día:

- a) Lista de asistencia
- b) Lectura de la minuta de la sesión anterior
- c) Presentación de material didáctico ante la academia por los profesores para su evaluación y contabilización, si es el caso, para la beca académica.
- d) Asuntos generales

Se tuvo una **asistencia** de 9 profesores de un total de 11 convocados. Los **maestros que no asistieron** fueron:

M.C. Juan Alberto Grado Ahuir

Ing. Arturo Sotelo Macías

Una vez leída la minuta de la sesión anterior, se procedió a la presentación del Material Didáctico sometido por el Ph.D. Jorge Alfonso Jiménez Castro para su evaluación por la academia como material de apoyo para el curso de Análisis Multivariado. El material fue revisado por los profesores que asistieron a la reunión y en forma unánime aceptaron que era un material valioso para apoyar el mencionado curso. Por lo tanto, todos ellos dieron su aprobación para que el material didáctico presentado por el Ph.D. Jiménez sea integrado al currículum que el doctor Jiménez someta a evaluación para la beca académica. Sin embargo, el Ph.D. Felipe Alonso Rodríguez Almeida sugiere revisar los requisitos que debe reunir la presentación de material didáctico para ser contabilizados en la beca académica. Al respecto, la M.C. María Isela Ordóñez Villagrán comenta los requisitos que dicho material debe reunir y se compromete a revisar a detalle estos requisitos en la convocatoria para la beca académica, y además de clarificar el procedimiento a seguir para que se reconozca la presentación de dicho material didáctico.

A continuación, el presidente de la academia informa que es requisito acompañar la solicitud de la beca académica con el currículum actualizado en el formato electrónico proporcionado por la Secretaría Académica y en forma impresa, esto con el objetivo de que en la Secretaría Académica se cuente con los currículums actualizados de los profesores.

También se informa sobre la necesidad de retomar la elaboración del banco de reactivos para cada uno de los cursos de la academia, ya que sólo algunos cursos cuentan con un banco limitado de reactivos. Al respecto, se comenta que la Secretaría Académica pretende contar con estos bancos de reactivos para facilitar la aplicación de exámenes especiales solicitados por los estudiantes, y además estos bancos facilitarían la evaluación final de los estudiantes en cada curso y la evaluación del desempeño del maestro en su curso. Para tal efecto, el Dr. Juan Angel Ortega, el Ing. Javier Camarillo y el Dr. José Gonzalo Ríos se comprometen a iniciar la revisión y actualización del banco de reactivos del curso de Estadística.

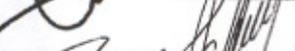
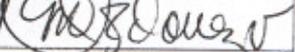
En asuntos generales, la M.C. María Isela Ordóñez Villagrán comenta que aquellos profesores que deseen fotocopiar exámenes para su clase deben solicitar un vale ante la Secretaría Académica para tal fin y presentarlo ante el personal de la imprenta para que las copias puedan ser procesadas.

El Ph.D. José Gonzalo Ríos Ramírez comenta que en el salón de cómputo ubicado en el edificio “H vieja”, las computadoras se encuentran en un estado muy deplorable, por lo que el Ing. Francisco Javier Camarillo se compromete a darle mantenimiento a la brevedad posible.

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA  
 FACULTAD DE ZOOTECNIA  
 SECRETARÍA DE POSGRADO E INVESTIGACIÓN

REUNIÓN DE ACADEMIA DE ESTADÍSTICA Y CÁLCULO  
 MARTES 8 DE MARZO DEL 2005

RELACIÓN DE INTEGRANTES DE LA ACADEMIA

NOMBRE DEL MAESTRO	ASISTENCIA FIRMA DE CONOCIMIENTO
X M.C. ENEITH MARISOL AGUILAR PALMA	
X ING. FRANCISCO JAVIER CAMARILLO ACOSTA	
X M.A. LUIS RAÚL ESCÁRCEGA PRECIADO	
M.A. ANA CELIA GUTIÉRREZ OLIVAS	
M.C. JUAN ALBERTO GRADO AHUIR	
X Ph.D. JORGE A. JIMÉNEZ CASTRO	
X M.S. JOSÉ ARTURO OJEDA GARCÍA (Jubilado)	
X M.C. MARÍA ISELA ORDÓÑEZ VILLAGRÁN	
X DR. JUAN ÁNGEL ORTEGA GUTIÉRREZ	
X Ph.D. FELIPE ALONSO RODRÍGUEZ ALMEIDA	
X Ph.D. JOSÉ GONZALO RÍOS RAMÍREZ	
ING. ARTURO SOTELO MACÍAS	

## INTEGRANTES DE LA ACADEMIA

NOMBRE
MC. RICARDO SOTO CRUZ
LIC. CARLOS MAYNEZ LOPEZ
ING. JUAN JOSE SANCHEZ NAVARRETE
M.C. JOSEFINA DOMINGUEZ HOLGUIN
M.S. JAIME JURADO ARREDONDO
M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA

<b>ACADEMIA DE GESTIÓN AMBIENTAL</b>	<b>CURSO</b>
<b>NOMBRE</b>	
M. C. Ricardo Soto Cruz	Formación Ecológica Educación Ambiental
Lic. Carlos Maynez López	Derecho Ambiental
Ing. Juan José Sánchez Navarrete	Normatividad Auditoria y Gestión Ambiental Certificación
M. C. Josefina Domínguez Holguin	Salud y Ambiente
M. S. Jaime Jurado Arredondo	Socioeconomía Ambiental
M. C. Norma Josefina Jaquez Barraza	Seguridad e Higiene I y II

--	--

ACADEMIA DE GESTIÓN AMBIENTAL	CURSO
NOMBRE	
<del>M. C. Ricardo Soto Cruz</del> NO	Formación Ecológica Educación Ambiental
Lic. Carlos Maynez López NO	Derecho Ambiental
Ing. Juan José Sánchez Navarrete NO	Normatividad Auditoria y Gestión Ambiental Certificación
M. C. Josefina Domínguez Holguin //	Salud y Ambiente
M. S. Jaime Jurado Arredondo //	Socioeconomía Ambiental
M. C. Norma Josefina Jaquez Barraza //	Seguridad e Higiene I y II

## INTEGRANTES DE LA ACADEMIA

<b>NOMBRE</b>
Ph.D. ALMA DELIA ALARCON ROJO
Ph.D. CRISTINA ELIZABETH VELEZ SANCHEZVERIN
M.C. OLGA MARIA CANO DE LOS RIOS CARRANZA
M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA
I.Q. JUAN JOSE SANCHEZ NAVARRETE
ING. ALBERTO ROYO SIFUENTES
M.C. FLOR GABRIELA LOPEZ QUIÑONES
M.C. JORGE DAMASO GONZALEZ ORTIZ

# ASISTENCIAS A REUNIONES DE LA ACADEMIA DE IMPACTO AMBIENTAL.

PERIODO MAYO 2003 – FEBRERO 2004

<u>NOMBRE</u>	ASISTENCIAS	FALTAS
Olga Cano de los Ríos C.	4	0
Cristina E. Vélez S.	4	0
Celia Holguín Licón	4	0
Norma J. Jácquez B.	4	0
Alma Delia Alarcón Rojo	4	0
Alfonso Sánchez Muñoz	4	0
Na Jesús Provencio Estrada	2	2
Manuel Sosa Cerecedo.	4	0
Juan José Sánchez N.	4	0
Jorge Dámaso González	0	4
Flor Gabriela Pérez Quiñónez	2	2

ATENTAMENTE

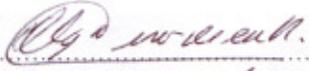
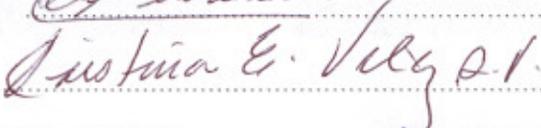
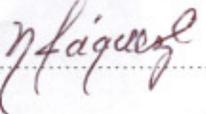
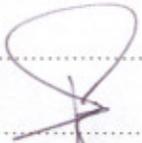
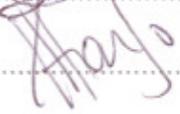
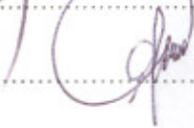
DR. MANUEL SOSA CERECEDO  
PRESIDENTE  
ACADEMIA DE IMPACTO AMBIENTAL

# REUNION DE LA ACADEMIA DE IMPACTO AMBIENTAL.

JUEVES 28 DE NOVIEMBRE A LAS 10 HORAS.

NOMBRE

FIRMA

Olga Cano de los Ríos C.	
Cristina E. Vélez S.	
Celia Holguín Licón	
Norma J. Jácquez B.	
Alma Delia Alarcón Rojo	
Alfonso Sánchez Muñoz	
Jesús Provencio Estrada	
Manuel Sosa Cerecedo.	
Juan José Sánchez Navarrete	
Jorge Dámaso González	
Floy Gabriela López Quiñones	

**ASUNTO:** Programa de cursos y programación de prácticas para el próximo semestre.

ACADEMIA DE IMPACTO AMBIENTAL NOMBRE	03 de Diciembre de 2004 RECIBIO	06 de Diciembre de 2004 ASISTIO
Ph. D. ALMA DELIA ALARCON ROJO	tel. Chave	
Ph. D. CRISTINA ELIZABETH VELEZ SANCHEZVERIN	<i>Cristina Velez</i>	
M. C. OLGA MARIA CANO DE LOS RIOS CARRANZA	<i>Olga Maria Cano</i>	
M. C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA		
I. Q. JUAN JOSE SANCHEZ NAVARRETE		
ING. ALBERTO ROYO SIFUENTES	ya	
M. C. FLOR GABRIELA LOPEZ QUIÑONES	<i>Fl. + cl.</i>	
M. C. JORGE DAMASO GONZALEZ ORITZ	<i>Jorge Damaso</i>	

Reunión de Academia de Impacto Ambiental, día lunes 06 de diciembre de 2004 a las 13:00 hrs. En el Salón de Recursos Naturales.

ATENTAMENTE

Ph. D. MANUEL SOSA CERECEDO

<b>ACADEMIA DE IMPACTO AMBIENTAL</b>	<b>03 de Diciembre de 2004</b>	<b>06 de Diciembre de 2004</b>
<b>NOMBRE</b>	<b>RECIBIO</b>	<b>ASISTIO</b>
Ph. D. ALMA DELIA ALARCON ROJO		
Ph. D. CRISTINA ELIZABETH VELEZ SANCHEZVERIN		
M. C. OLGA MARIA CANO DE LOS RIOS CARRANZA		
M. C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA		
I. Q. JUAN JOSE SANCHEZ NAVARRETE		
ING. ALBERTO ROYO SIFUENTES		
M. C. FLOR GABRIELA LOPEZ QUIÑONES		
M. C. JORGE DAMASO GONZALEZ ORITZ		

Reunión de Academia de Impacto Ambiental, día lunes 06 de diciembre de 2004 a las 13:00 hrs. En el Salón de Recursos Naturales.

ATENTAMENTE

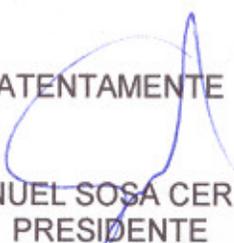
Ph. D. MANUEL SOSA CERECEDO

# ASISTENCIAS A REUNIONES DE LA ACADEMIA DE IMPACTO AMBIENTAL.

PERIODO ABRIL 2004 – FEBRERO 2005

<u>NOMBRE</u>	ASISTENCIAS	FALTAS
✓ Olga Cano de los Ríos C. ....	4.....	0
✓ Cristina E. V élez S. ....	4.....	0
✓ Celia Holguín Licón ....	4.....	0
✓ Norma J. Jácquez B. ....	4.....	0
✓ Alma Delia Alarcón Rojo ....	4.....	0
Alfonso Sánchez Muñoz ....	4.....	0.
✓ Manuel Sosa Cerecedo. ....	4.....	0.
Juan José Sánchez N. ....	4.....	0..
Jorge Dámaso González.....	1.....	3
Flor Gabriela Pérez Quiñónez	2.....	2

ATENTAMENTE

  
DR. MANUEL SOSA CERECEDO  
PRESIDENTE  
ACADEMIA DE IMPACTO AMBIENTAL

# INTEGRANTES DE LA ACADEMIA DE MANEJO DE ECOSISTEMAS

## NOMBRE

M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ

M.C. JUAN MANUEL CHACON SOTELO

BIOL. ELISA RAFAELA GARCIA VILLAFAN

Ph.D. ALBERTO LAFON TERRAZAS

M.S. GERARDO ARTURO BEZANILLA ENRIQUEZ

## INTEGRANTES DE LA ACADEMIA DE ECOLOGIA

<b>NOMBRE</b>
Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO
ING. OCTAVIO CALDERA MARTINEZ
M.C. ANTONIO CHAVEZ SILVA
M.C. EUGENIO CESAR QUINTANA MARTINEZ
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ
M.C. JESUS SAENZ ARAGON
M.C. IGNACIO RAMIREZ HERNANDEZ
M.C. OSCAR ALEJANDRO VIRAMONTES OLIVAS
M.S. ALFONSO SANCHEZ MUÑOZ

Lista del rector que cumpliere con su asistencia a las academias. Solo tienen derecho a constancia los que estan coloreados con marca textos.

**ACADEMIA DE RECURSOS NATURALES**

**M. C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ . . . . .**

M. C. ANTONIO CHAVEZ SILVA	.	2/6
M. C. ANSELMO JURADO GRIJALVA	. . . . 1 .	4/6
Ph. D. ALBERTO LAFON TERRAZAS	. . . . + .	6/6
M. S. TOUCHA LEBGUE KELENG		0/6
ING. OCTAVIO NUÑEZ GONZALEZ	. . . . .	5/6
ING. JOHN OLSON GALLO	.	1/6
ING. IGNACIO RAMIREZ HERNANDEZ	. . . . .	6/6
M. S. JESÚS SAENZ ARAGON	.	3/6
M. S. ALFONSO DE JESÚS SÁNCHE MUÑOZ	. . . . .	6/6
M. C. JUAN MANUEL CHACON SOTELO	. . . . .	4/6
Biol. ELISA RAFAELA GARCIA VILLAFAN	. . . . .	6/6
M. C. REY MANUEL QUINTANA MARTINEZ	.	2/6
M. C. RICARDO ABEL SOTO CRUZ	.	0/6

**ACADEMIA DE MANEJO DE ECOSISTEMAS**

**M. C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ . . . . .**

M. C. JUAN MANUEL CHACON SOTELO	. . . . .	1/6
Biol. ELISA RAFAELA GARCIA VILLAFAN	. . . . .	6/6
Ph. D. ALBERTO LAFON TERRAZAS	. . . . .	6/6
M. C. REY MANUEL QUINTANA MARTINEZ	.	1/6
ING. IGNACIO RAMIREZ HERNANDEZ	. . . . .	6/6
M. S. ALFONSO DE JESÚS SÁNCHE MUÑOZ	. . . . 1 .	6/6
M. C. RICARDO ABEL SOTO CRUZ	.	1/6
M. C. SALVADOR DELGADO	.	1/6

**ACADEMIA DE ECOLOGÍA**

**Ph. D. ALICIA MELGOZA . . . . .**

ING. OCTAVIO CALDERA MARTINEZ	.	1/6
M. C. ANTONIO CHAVEZ SILVA	.	1/6
M. C. ANSELMO JURADO GRIJALVA	. . . . + .	6/6
Ph. D. ALBERTO LAFON TERRAZAS	. . . . .	6/6
M. S. TOUCHA LEBGUE KELENG	.	1/6
M. C. CESAR QUINTANA MARTINEZ	. . . . .	6/6
M. C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ	. . . . .	6/6
M. C. SALVADOR VALDERRAMA	. . . . .	3/6
M. C. OSCAR VIRAMONTES	. . . . .	6/6
M. C. JESÚS MENDOZA FERNANADEZ	.	1/6

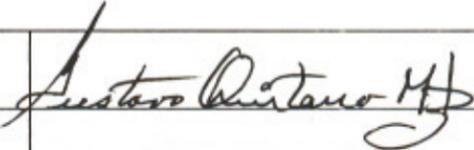
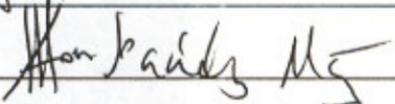
DEUTAMENTE.

*Gustavo Quintana Mtz.*  
Alicia Melgoza C.

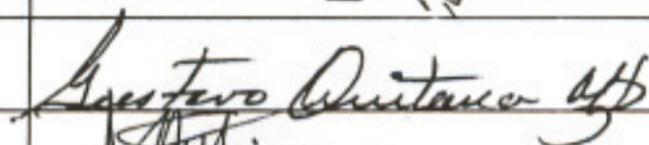
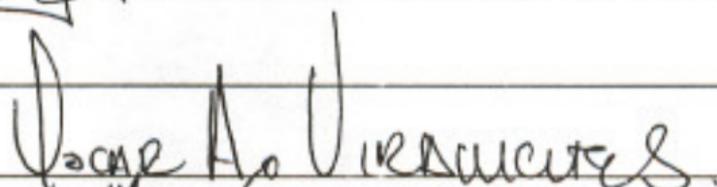
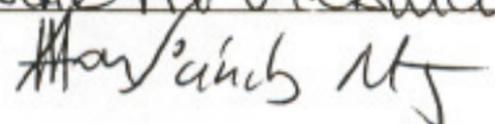
P. 107. asignatura clas.

# ACADEMIA DE RECURSOS NATURALES

2 de DIC. 2003

M.C. Gustavo Quintana Martínez	
M.C. Antonio Chávez Silva	
M.C. Anselmo Jurado Grijalva	
Ph.D Alberto Lafón Terrazas	
M.S. Toutcha Lebgue Keleng	
Ing. Octavio Núñez González	
Ing. John Christian Olson Gallo	
Ing. Ignacio Ramírez Hernández	
M.C. Jesús Sáenz Aragón	
M.S. Alfonso de Jesús Sánchez Muñoz	

# ACADEMIA DE ECOLOGÍA 2 de DIC. 2003

Ph.D. Alicia Melgoza Castillo	
Ing. Octavio Caldera Martínez	
M.C. Antonio Chávez Silva	
M.C. Eugenio César Quintana Martínez ✓	
M.C. Gustavo Quintana Martínez ✓	
M.C. Jesús Sáenz Aragón	
M.C. Ignacio Ramírez Hernández	
M.C. Oscar Alejandro Viramontes Olivas	
M.S. Alfonso Sánchez Montón ✓	

20 - febrero - 2004.

# REPORTE DE ACADEMIAS

OK

## ACADEMIA DE MANEJO DE ECOSISTEMAS

TOTAL DE ACADEMIAS (6)

M.C. Gustavo Quintana Martínez	asistió a 6 academias ✓
M.C. Juan Manuel Chacón Sotelo	asistió a 3 academias
BIOL. Elisa Rafaela García Villafán	asistió a 6 academias →
Ph. D Alberto Lafón Terrazas	asistió a 6 academias ✓
MS. GERARDO A. BEZANILLA E.	asistió a 6 academias →
M.C. REY MANUEL QUINTANA M.	asistió a 6 academias ✓

# REPORTE DE ACADEMIAS

OK

## ACADEMIA DE RECURSOS NATURALES

TOTAL DE ACADEMIAS (6)

M.C. Gustavo Quintana Martínez	asistió a 6 academias ✓
M.C. Antonio Chávez Silva	asistió a 2 academias
M.C. Anselmo Jurado Grijalva	asistió a 4 academias
Ph.D Alberto Lafón Terrazas	asistió a 6 academias ✓
M.S. Toutcha Lebgue Keleng	asistió a 3 academias
Ing. Octavio Núñez González	asistió a 6 academias ✓
Ing. John Christian Olson Gallo	asistió a 4 academias
Ing. Ignacio Ramírez Hernández	asistió a 6 academias ✓
M.C. Jesús Sáenz Aragón	asistió a 6 academias ✓
M.S. Alfonso de Jesús Sánchez Muñoz	asistió a 6 academias ✓

# REPORTE DE ACADEMIAS

## ACADEMIA DE ECOLOGÍA

TOTAL DE ACADEMIAS (6)

Ph.D. Alicia Melgoza Castillo	asistió a 6 academias
Ing. Octavio Caldera Martínez	asistió a 0 academias
M.C. Antonio Chávez Silva	asistió a 2 academias
M.C. Eugenio César Quintana Martínez	asistió a 6 academias
M.C. Gustavo Quintana Martínez	asistió a 6 academias
M.C. Jesús Sáenz Aragón	asistió a 6 academias
M.C. Ignacio Ramírez Hernández	asistió a 6 academias
M.C. Oscar Alejandro Viramontes Olivas	asistió a 6 academias
M.C. SALVADOR BALDERAMA	asistió a 6 academias



ACUERDOS Y PROPUESTAS EMANADAS DE LAS  
ACADEMIAS DE ECOLOGIA, MANEJO DE RECURSOS  
NATURALES Y MANEJO DE ECOSISTEMAS, CELEBRADAS  
EL DIA 02 DE JUNIO DE 2004.

**Clima y Medio Ambiente.** Sigue igual.

**Biogeografía.** Sigue impartíendola el maestro Toutcha Lebgue y se propone que se consulte con el mismo maestro para programarle cursos de Botánica Sistemática.

**Manejo de Cuencas Hidrológicas.** Se recomienda que siga igual.

**Manejo de Áreas Protegidas.** Se recomienda que siga igual.

**Ecología Cuantitativa.** La Dra. Melosa pide que se programe los Lunes de 13:00 a 15:00 hrs., y martes de 7:00 a 9:00 A.M.

**Biodiversidad.** La Dra. Melgoza pide que se programe Lunes de 13:00 hrs. Y martes de 7:00 a 9:00 A.M.

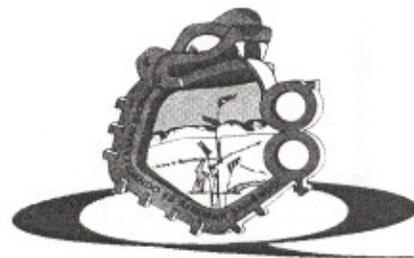
**Ecología productiva.** El Ing. Cesar Quintana recomienda tener cuidado con la programación, ya que el semestre anterior se presentaron problemas con los horarios.

**Ecología Básica.** Se recomienda que siga el mismo maestro.

**Sistemática Animal.** Que se fusionen los grupos para disminuirlos en lo posible.

**Ecología Animal.** Se propone que siga el mismo maestro.

**Facultad de Zootecnia, UACH**



Perif. Fco. R. Almada Km. 1 C. P. 31031 Admón de Correos 4-28 Chihuahua, Chih. Méx.

Tel. 434 0304, 434 0363 fax 434 0345 [www.fz.uach.mx](http://www.fz.uach.mx)



**Ecología Forestal.** Ing. Jesús Sáenz, se le recomienda por parte de la academia evitar conductas poco profesionales y de acuerdo a su posición como maestro, cumplir con el programa establecido; ya que esto es un problema muy serio y debe corregirse de acuerdo al reglamento en forma inmediata.

**Ecología de Aguas Continentales.** Se recomienda que siga el Maestro Alfonso Sánchez Muñoz.

**Ecología Urbana.** Sigue el Ing. Caldera.

**Manejo de Ecosistemas Urbanos.** Se recomienda que siga la Maestra García Villafan.

**Botánica Sistemática.** Se recomienda que siga el Maestro Gustavo Quintana y de ser posible, alguien que pueda auxiliar con un grupo.

**Ecología Vegetal.** Que continúe el Ing. Chávez Silva.

**Geomorfología.** Sigue el Ing. Rey Quintana, siempre y cuando no exceda la carga.

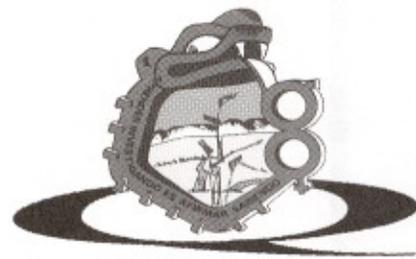
**Agrostología.** Sigue el Maestro Gustavo Quintana M.

**Manejo de Pastizales.** Ing. Anselmo Jurado de 9:00 A.M. en adelante.

**Recursos Forrajeros.** Maestro Octavio Núñez.

**Manejo de Fauna Silvestre.** En el escolarizado el Dr. Alberto Lafón.  
En el semiescolarizado, no puede el Dr. Alberto Lafón.

**Manejo de Ecosistemas Pastoriles.** El Ing. Ramírez de las 10:00 A.M. en adelante.



## Facultad de Zootecnia, UACH

Perif. Fco. R. Almada Km. 1 C. P. 31031 Admón de Correos 4-28 Chihuahua, Chih. Méx.

Tel. 434 0304, 434 0363 fax 434 0345 [www.fz.uach.mx](http://www.fz.uach.mx)



Manejo de Ecosistemas Forestales. Ing. Juan M. Chacón.

Por último se recomienda retomar ó en su defecto hacer un reglamento de prácticas.

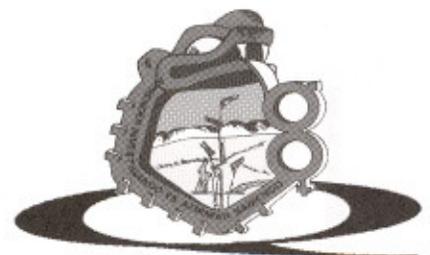
**ATENTAMENTE**

**“Aprender Investigando, Es Afirmar Sabiendo”**

**Ph.D. Alicia Melgoza**  
**Presidente Academia de**  
**Ecología.**

**M.C. Gustavo Quintana M.**  
**Presidente Academia de Recursos**  
**Naturales y Manejo de Ecosistemas.**

**Facultad de Zootecnia, UACH**



Perif. Fco. R. Almada Km. 1 C. P. 31031 Admón de Correos 4-28 Chihuahua, Chih. Méx.

Tel. 434 0304, 434 0363 fax 434 0345 [www.fz.uach.mx](http://www.fz.uach.mx)

Chihuahua, Chih, 31 de mayo del 2004.

# MEMORANDUM

---

**M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ**

**PRESENTE :**

Se cita a reunión de **Academia de Ecología; Recursos Naturales, y Manejo de Ecosistemas;** su asistencia es de suma importancia ya que se asignaran las materias para el próximo semestre

**Día: 2 de Junio 2004.**

**Hora: 1:00 pm**

**Lugar: Salón 15**

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

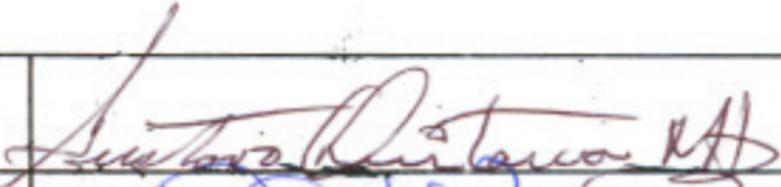
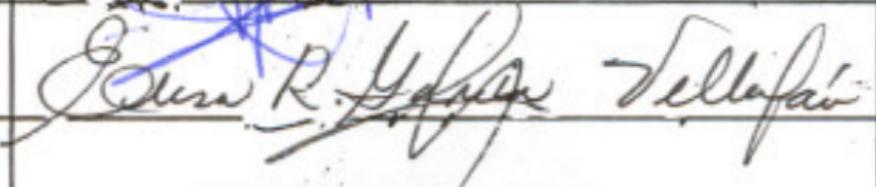
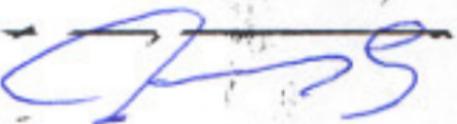
**A T E N T A M E N T E**

**Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO**

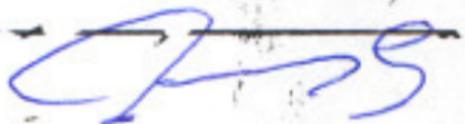
**PRESIDENTE DE ACADEMIA**

# ACADEMIA DE MANEJO DE ECOSISTEMAS

2/ Junio/2004

M.C. Gustavo Quintana Martínez	
M.C. Juan Manuel Chacón Sotelo	
BIOL. Elisa Rafaela García Villafán	
Ph. D Alberto Lafón Terrazas	

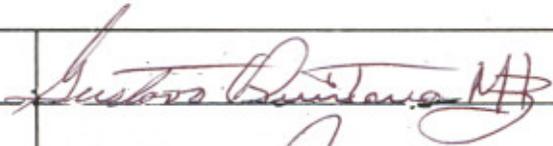
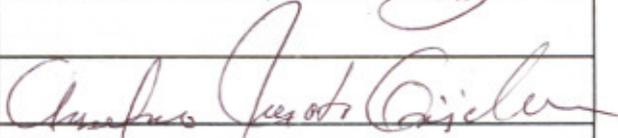
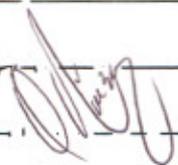
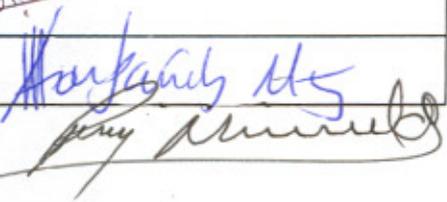
M.S. GERARDO A. BEZANILLA F.



✓

# ACADEMIA DE RECURSOS NATURALES

2/Septiembre/2004

M.C. Gustavo Quintana Martínez	
M.C. Antonio Chávez Silva	
M.C. Anselmo Jurado Grijalva	
Ph.D Alberto Lafón Terrazas	
M.S. Toutcha Lebgue Keleng	
Ing. Octavio Núñez González	
Ing. John Christian Olson Gallo	
Ing. Ignacio Ramírez Hernández	
M.C. Jesús Sáenz Aragón	
M.S. Alfonso de Jesús Sánchez Muñoz	

MG Rey Manuel Quintana M.

# ACADEMIA DE ECOLOGÍA

2/Junio/2004

Ph.D. Alicia Melgoza Castillo	Melgoza
Ing. Octavio Caldera Martínez	
M.C. Antonio Chávez Silva	
M.C. Eugenio César Quintana Martínez	
M.C. Gustavo Quintana Martínez	Gustavo Quintana
M.C. Jesús Sáenz Aragón	<del>Jesús Sáenz Aragón</del>
M.C. Ignacio Ramírez Hernández	<del>Ignacio Ramírez Hernández</del>
M.C. Oscar Alejandro Viramontes Olivas	Oscar Viramontes

M.S. Alfonso Sánchez Mota  
 M.C. Rey Manuel Quintana

Sáenz Viramontes  
 Sánchez MS  
 Rey Manuel

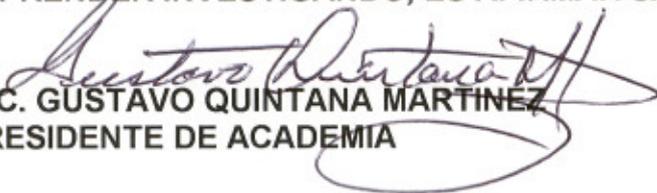
**Acta de la Academia de manejo de Recursos Naturales que se llevó a cabo a las 12:00 hrs. Del día viernes 5 de marzo de 2004.**

Siendo las 12:10 hrs. De la fecha antes mencionada inicia la academia de Manejo de Recursos Naturales para proceder a la evaluación del material didáctico que presenta el Ph.D. Alberto Lafón; el cual consiste en dos Apuntes titulados: 1. DETERMINACIÓN DE SIGNOS DE ATAQUE Y DAÑOS POR DEPREDADORES; 2. DIAGNÓSTICO DE ENFERMEDADES EN AVES ACUÁTICAS, para apoyo de la cátedra de Manejo de Fauna Silvestre de ambos programas; Ingeniero en Ecología e Ingeniero Zootecnista en Sistemas de producción siendo aprobados por la academia. Por su parte el M.C. Gustavo Quintana Martínez presenta tres materiales: 1. CARACTERÍSTICAS Y DIFERENCIAS ENTRE LA FAMILIA COLUBRIDAE VIPERIDAE Y ELAPIDAE; 2. ALGUNAS ESPECIES DE VERTEBRADOS E INVERTEBRADOS DE LOS ECOSISTEMAS DE CHIHUAHUA; 3. RECONOCIMIENTO DE LAS REGIONES FISIOGRAFICAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA. Los dos primeros para soporte de la cátedra de Sistemática Animal en el programa de Ingeniero en Ecología y el tercero para apoyo de la cátedra de Agrostología en el programa de Ingeniero Zootecnista en Sistemas de Producción. Dichos materiales son aprobados por la Academia. Por su parte el M.C. Alfonso de Jesús Sánchez Muñoz presenta los apuntes titulados: CONSERVACIÓN DE SUELOS para apoyo de la cátedra del mismo nombre en el programa de Ingeniero en Ecología. Siendo aprobados por la academia.

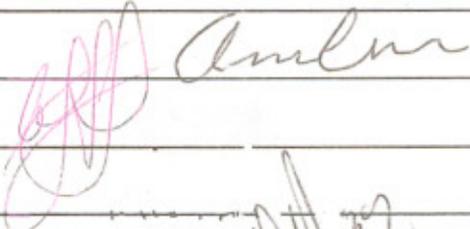
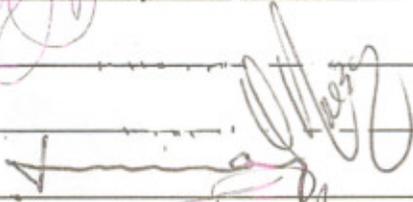
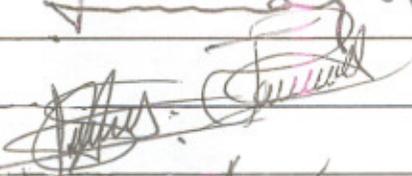
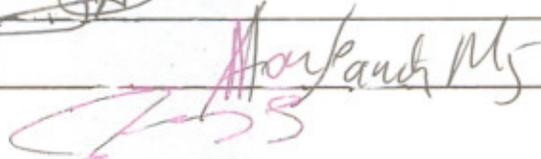
Sin otro asunto que tratar, siendo las 13:15 del día antes mencionado se da por terminada la sesión.

ATENTAMENTE.

**“APRENDER INVESTIGANDO, ES AFIRMAR SABIENDO”**

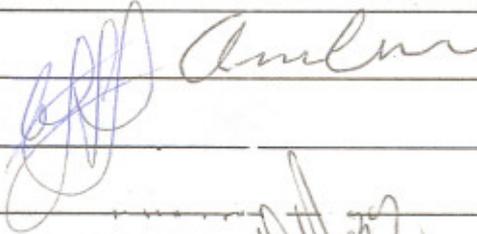
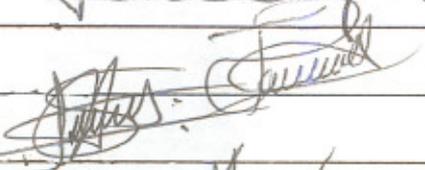
  
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ  
PRESIDENTE DE ACADEMIA

# ACADEMIA DE RECURSOS NATURALES

M.C. Gustavo Quintana Martínez	
M.C. Antonio Chávez Silva	
M.C. Anselmo Jurado Grijalva	
Ph.D Alberto Lafón Terrazas	
M.S. Toutcha Lebgue Keleng	
Ing. Octavio Núñez González	
Ing. John Christian Olson Gallo	
Ing. Ignacio Ramírez Hernández	
M.C. Jesús Sáenz Aragón	
M.S. Alfonso de Jesús Sánchez Muñoz	

MS Gerardo Bezanilla E.

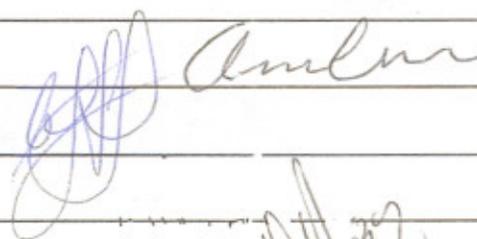
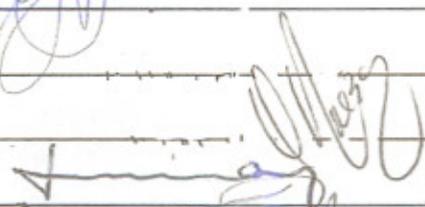
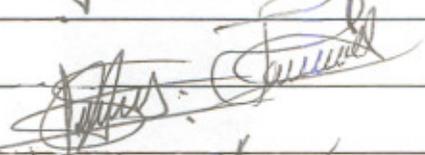
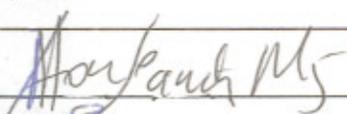
# ACADEMIA DE RECURSOS NATURALES

M.C. Gustavo Quintana Martínez	
M.C. Antonio Chávez Silva	
M.C. Anselmo Jurado Grijalva	
Ph.D Alberto Lafón Terrazas	
M.S. Toutcha Lebgue Keleng	
Ing. Octavio Núñez González	
Ing. John Christian Olson Gallo	
Ing. Ignacio Ramírez Hernández	
M.C. Jesús Sáenz Aragón	
M.S. Alfonso de Jesús Sánchez Muñoz	

MS Gerardo Bezanilla E.



# ACADEMIA DE RECURSOS NATURALES

M.C. Gustavo Quintana Martínez	
M.C. Antonio Chávez Silva	
M.C. Anselmo Jurado Grijalva	
Ph.D Alberto Lafón Terrazas	
M.S. Toutcha Lebgue Keleng	
Ing. Octavio Núñez González	
Ing. John Christian Olson Gallo	
Ing. Ignacio Ramírez Hernández	
M.C. Jesús Sáenz Aragón	
M.S. Alfonso de Jesús Sánchez Muñoz	

MS Gerardo Bezanilla E.



**Acta de la Academia de Ecología que se llevó a cabo a las 13:30 hrs del día 5 de marzo de 2004.**

Siendo las 13:32 de la fecha antes mencionada da inicio la academia de Ecología para proceder a la evaluación del Material Didáctico que presenta el M.C. Jesús Sáenz Aragón consiste en apuntes titulados FUNDAMENTOS DE ECOLOGÍA FORESTAL para apoyo de la cátedra del mismo nombre dentro del programa de Ingeniero en Ecología los cuales son aprobados por la academia.

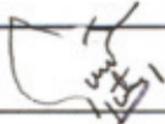
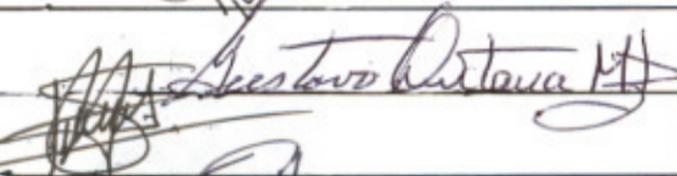
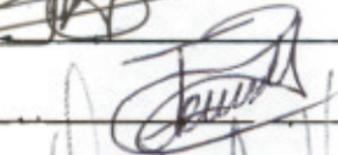
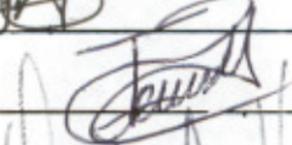
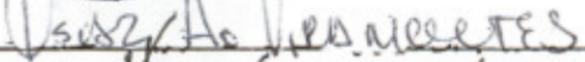
Sin otro asunto que tratar se da por terminada la sesión siendo las 13:52 del día antes mencionado.

ATENTAMENTE.



**Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO  
PRESIDENTE DE ACADEMIA**

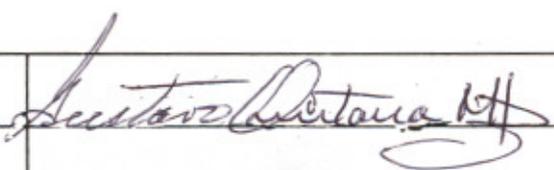
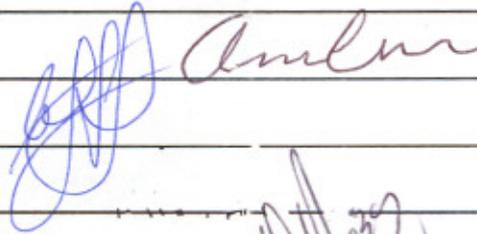
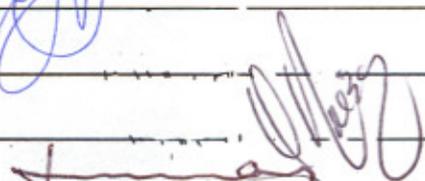
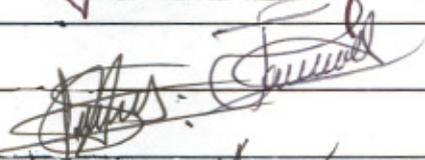
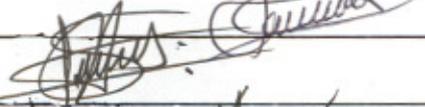
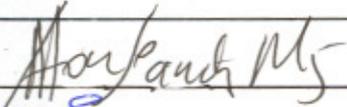
# ACADEMIA DE ECOLOGÍA

Ph.D. Alicia Melgoza Castillo	
Ing. Octavio Caldera Martínez	
M.C. Antonio Chávez Silva	
M.C. Eugenio César Quintana Martínez	
M.C. Gustavo Quintana Martínez	
M.C. Jesús Sáenz Aragón	
M.C. Ignacio Ramírez Hernández	
M.C. Oscar Alejandro Viramontes Olivas	

M.S. Alfonso Sánchez Montero

Haroldo M.S.

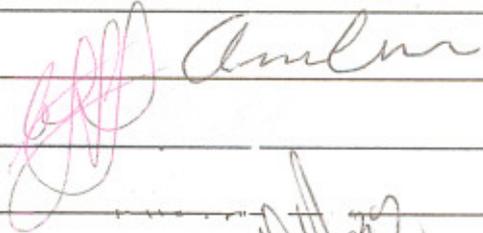
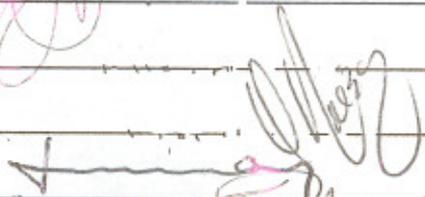
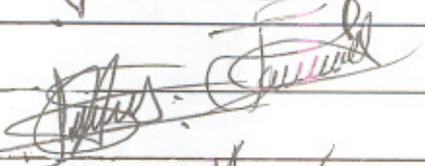
# ACADEMIA DE RECURSOS NATURALES

M.C. Gustavo Quintana Martínez	
M.C. Antonio Chávez Silva	
M.C. Anselmo Jurado Grijalva	
Ph.D Alberto Lafón Terrazas	
M.S. Toutcha Lebgue Keleng	
Ing. Octavio Núñez González	
Ing. John Christian Olson Gallo	
Ing. Ignacio Ramírez Hernández	
M.C. Jesús Sáenz Aragón	
M.S. Alfonso de Jesús Sánchez Muñoz	

MS Gerardo Bezanilla E.



# ACADEMIA DE RECURSOS NATURALES

M.C. Gustavo Quintana Martínez	
M.C. Antonio Chávez Silva	
M.C. Anselmo Jurado Grijalva	
Ph.D Alberto Lafón Terrazas	
M.S. Toutcha Lebgue Keleng	
Ing. Octavio Núñez González	
Ing. John Christian Olson Gallo	
Ing. Ignacio Ramírez Hernández	
M.C. Jesús Sáenz Aragón	
M.S. Alfonso de Jesús Sánchez Muñoz	

MS Gerardo Bezanilla E.



**MEMORANDUM****ACADEMIA DE ECOLOGIA**

NOMBRE	FIRMA DE RECIBIDO	ASISTIO
Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO		
ING. OCTAVIO CALDERA MARTINEZ		
M.C. ANTONIO CHAVEZ SILVA		
M.C. EUGENIO CESAR QUINTANA MARTINEZ		
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ		
M.C. JESÚS SAENZ ARAGON		
M.C. IGNACIO RAMÍREZ HERNANDEZ		
M.C. OSCAR ALEJANDRO VIRAMONTES OLIVAS		
M.S. ALFONSO SÁNCHEZ MUÑOZ		

**ACADEMIA DE MANEJO DE ECOSISTEMAS**

NOMBRE	FIRMA DE RECIBIDO	ASISTIO
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ		
M.C. JUAN MANUEL CHACON SOTELO		
BIOL. ELISA RAFAELA GARCIA VILLAFAN		
Ph.D. ALBERTO LAFON TERRAZAS		
M.S. GERARDO ARTURO BEZANILLA ENRIQUEZ		

**ACADEMIA DE RECURSOS NATURALES**

NOMBRE	FIRMA DE RECIBIDO	ASISTIO
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ		
M.C. ANTONIO CHAVEZ SILVA		
M.C. ANSELMO JURADO GRIJALVA		
Ph.D. ALBERTO LAFON TERRAZAS		
M.C. JESÚS SAENZ ARAGON		
M.C. IGNACIO RAMÍREZ HERNANDEZ		
M.S. TOUTCHA LEBGUE KELENG		
M.S. ALFONSO SÁNCHEZ MUÑOZ		
ING. OCTAVIO NÚÑEZ CALDERA <i>honzalez</i>		
ING. JOHN CHRISTIAN OLSON GALLO		
M.C. REY MANUEL QUINTANA MARTINEZ		

**MAESTROS (AS)**  
**PRESENTE:**

Se cita a reunión de **Academia de Recursos Naturales, Ecología y Manejo de Ecosistemas**; su asistencia es de suma importancia ya que se asignaran las materias para el próximo semestre

**Día: 2 de Junio 2004.**

**Hora: 1:00 pm**

**Lugar: Salón 15**

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

**A T E N T A M E N T E**

**PRESIDENTES DE ACADEMIA**

c.c.p. Archivo  
\*bsp

*Anuse*

NOMBRE	FIRMA DE RECIBIDO	ASISTIO
ING. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ		<input checked="" type="checkbox"/>
M.A. HERIBERTO ARANDA GUTIERREZ		<input checked="" type="checkbox"/>
Ed.D. JOSE LUIS ALBA ROJO	Enterado.	<input checked="" type="checkbox"/>
M.C. JOSE LUIS ARZATE VALDEZ		<input checked="" type="checkbox"/>
LIC. ELVA ESTHER CASTILLO PEREZ		<input checked="" type="checkbox"/>
ING. NIEVES BECERRA REZA		<input checked="" type="checkbox"/>
M.S. JOSE ARTURO OJEDA GARCIA		<input checked="" type="checkbox"/>
M.A. MARTHA DE LA FUENTE MARTINEZ		<input checked="" type="checkbox"/>
M.C. JAVIER MARTINEZ NEVAREZ		<input checked="" type="checkbox"/>
M.A. SALVADOR ALCANTAR ORTEGA		<input checked="" type="checkbox"/>
ING. OCTAVIO NIÑEZ GONZALEZ	Avisado P/telefono.	<input checked="" type="checkbox"/>
M.C. LUIS RAUL ESCARCEGA PRECIADO		<input checked="" type="checkbox"/>
M.S. JAIME JURADO ARREDONDO	Avisado P/telefono	<input checked="" type="checkbox"/>

## MEMORANDUM

**MAESTROS (AS)  
PRESENTE :**

Se cita a reunión de **Academia de Socioeconomía.**

**Día: 28 de mayo 2004.**

**Hora: 8:00 am**

**Lugar: Sala de Educación Continua**

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE**

**ING. JOSE EDGAR HERMOSILLO NUÑEZ  
PRESIDENTE DE ACADEMIA**

c.c.p. Archivo

\*bsp



Universidad Autónoma  
de Chihuahua

Facultad de Zootecnia



Vamos a hacerlo mejor

Perif. Fco. R. Almada Km.1  
Chihuahua, Chih. México  
Tels. (614) 434 0363, 434 0303  
Fax 434 0345  
www.fz.uach.mx

Chihuahua, Chih, 25 de mayo de 2004.  
Oficio: SAC/611/2004.

✓ M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY	
✓ M.C. RAMIRO ALDERETE MUÑOZ	
✓ Ph.D. CLAUDIO ANGEL ARZOLA ALVAREZ	
✓ M.C. JOSEFINA DOMÍNGUEZ HOLGUIN	
✓ M.A. LUIS RAUL ESCARCEGA PRECIADO	
✓ M.A. JOSE EDGAR HERMOSILLO NÚÑEZ	
✓ Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO	
✓ M.C. JESÚS RICARDO MENDOZA FERNANDEZ	
✓ M.V.Z. FRANCISCO PRADO ALFARO	
✓ M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ	
✓ Ph.D. FELIPE A. RODRÍGUEZ ALMEIDA	
✓ Ph.D. MANUEL SOSA CERECEDO	
✓ M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA	

**PRESIDENTE DE ACADEMIA  
PRESENTE:**

Por este conducto solicito a usted llevar acabo la reunión de academia de fin de curso para evaluar los objetivos ya presentes; y nos sea enviado a mas tardar el 4 de junio del presente las propuestas de maestros para cursos del semestre Agosto - Diciembre 2004, sin olvidar el curso que van a ofrecer los maestros del programa de doctorado y sugerir quienes los van a sustituir con el resto de los cursos.

Se les comunica que dentro del proyecto PIFI 3.0 se van a ofrecer dos Cursos - Taller para profesores, con valor curricular reconocido por el colegio de profesores. Estos serán durante el mes de junio en días y fechas que se darán a conocer próximamente.

Estos cursos son:

- **CALIDAD EN LA EDUCACIÓN**, impartida por el Maestro Salvador Camacho de la Universidad de Monterrey.
- **ESTRATEGIAS DE ATENCIÓN INTEGRAL A LOS ESTUDIANTES**, impartido por el Ph.D. José Gonzalo Ríos Ramírez.

Sin otro particular que tratar de momento, quedo de Usted.

29, 30, 31 y 24 horas

**ATENTAMENTE**  
**"APRENDER INVESTIGANDO, ES AFIRMAR SABIENDO"**

**ING. NORMANDO CHAVIRA SILVA**  
**COORDINACIÓN DE DESARROLLO ACADEMICO**



**FACULTAD DE ZOOTECNIA**  
**SECRETARIA**  
**ACADEMICA**

c.e.p. Archivo

*Acuel*



Clasificación 1  
**2000**



Categoría Educación  
**2001**



**CONACYT**  
**PIFOP**  
**2002**



2003-2008  
**ACREDITACIÓN**  
**2003**



**PREMIO IBEROAMERICANO**  
**Categoría Universidades**  
**2004**

**ACADEMIA DE SANIDAD ANIMAL**

<b>NOMBRE</b>	<b>FIRMA DE RECIBIDO</b>	<b>ASISTIO</b>
M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA	<i>N. Jaquez</i>	
M.C. ANTONIO CORDOBA BERNAL	<i>Antonio Cordoba</i>	
M.C. LEONARDO CARLOS VALDEZ	<i>Leonardo Valdez</i>	
M.V.Z. JORGE ARAIZA RODRIGUEZ	<i>Jorge Araiza</i>	
M.V.Z. MANUEL SALGADO VAZQUEZ		

**MEMORANDUM**

**MAESTROS (AS)  
PRESENTE :**

Se cita a reunión de **Academia de Sanidad Animal**.

**Día: 3 de Junio 2004.**

**Hora: 12:00**

**Lugar: Biblioteca**

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

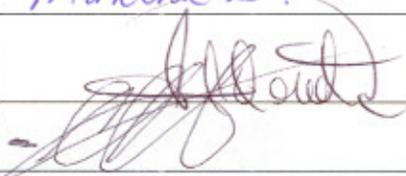
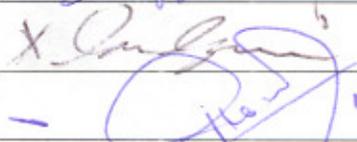
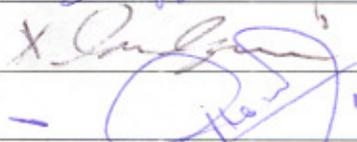
**A T E N T A M E N T E**

**M.V.Z. FRANCISCO JAVIER PRADO ALFARO  
PRESIDENTE DE ACADEMIA**

c.c.p. Archivo  
\*bsp

*Acuse*

**FIRMA DE RECIBIDO MEMORANDO DESARROLLO  
ACADEMICO**

M.C. Alfredo Anchondo Garay	<i>Mantha B.</i>
M.C. Ramiro Alderete Muñoz	
Ph.D. Claudio Ángel Arzola Alvarez	
M.C. Josefina Domínguez Holguín	<i>Mantha B.</i>
M.A. Luis Raúl Escárcega Preciado	
M.A. José Edgar Hermosillo Núñez	
Ph.D. Alicia Melgoza Castillo	<i>A. Melgoza</i>
M.C. Jesús Ricardo Mendoza Fernandez	
M.V.Z. Francisco Prado Alfaro	
M.C. Gustavo Quintana Martínez	<i>Mantha B.</i>
Ph.D. Felipe A. Rodríguez Almeida	
Dr. Manuel Sosa Cerecedo	

## ACADEMIAS DE LA CARRERA DE INGENIERO ZOOTECNISTA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN

ASIGNATURAS	NOMBRE DE LA ACADEMIA	PRESIDENTE DE LA ACADEMIA
Matemáticas, Topografía, Técnicas de Muestreo, Estadísticas, Tecnología y Manejo de la Información, Manejo de Bases de Datos, Control de Calidad	ESTADISTICAS Y COMPUTO	Ph. D. Felipe Alonso Rodríguez Almeida
Economía General, Lenguaje y Comunicación, Valores del Ejercicio Profesional, Sociedad y Cultura, Universidad y Cultura, Registros Contables e Impuestos, Administración de Empresas Pecuarias, Mercadeo de Productos Pecuarios, Dirección de Agro negocios, Administración Estratégica.	SOCIOECONOMIA	M.C. EDGAR HERMOSILLO NÚÑEZ
Agrostología , Conservación de suelos y agua, Fauna silvestre, hidráulica, manejo de pastizales, Recursos Forrajeros	RECURSOS NATURALES	M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ
Alimentación animal, alimentación de No Rumiantes, Bioquímica, Nutrición animal, Química Orgánica	NUTRICION ANIMAL	Ph.D. CLAUDIO ARZOLA ALVAREZ
Sistemas de producción animal Producción equina, Producción avícola, especies menores, producción Porcina	PRODUCCIÓN ANIMAL NO RUMIANTES	M.C. LUIS RAUL ESCÁRCEGA PRECIADO
Ingeniería en Sist. de Producción, Bovinos de Carne I, Bovinos de Leche II Sistemas de producción ovinos (optativas) sistemas	PRODUCCIÓN ANIMAL RUMIANTES	M.C. RAMIRO ALDERETE MUÑOZ

de producción ovinos y caprinos		
Anatomía Funcional, Fisiología de Reproducción, Fisiología de los Procesos Productivos, Genética General, Mejoramiento Animal, reproducción animal	REPRODUCCIÓN Y GENÉTICA GENERAL	M.C. ALFREDO ANCHONDO GARAY
Microbiología y Parasitología, sanidad Animal	SANIDAD ANIMAL	M.V.Z. FRANCISCO JAVIER PRADO ALFARO
Tecnología de Carnes, Subproductos de Origen animal, Tecnología y Procesado de la Carne, Tecnología y procesado de la Leche	TECNOLOGÍA DE PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL	M.C. NORMA JOSEFINA JAQUEZ BARRAZA

### **ACADEMIAS DEL PROGRAMA DE LA CARRERA EN ECOLOGIA**

<b>ASIGNATURAS</b>	<b>NOMBRE DE LA ACADEMIA</b>	<b>PRESIDENTE DE LA ACADEMIA</b>
Evaluación Ecología, Ecología Vegetal, Ecología Básica, Botánica Sistemática, Biodiversidad, Ecología Animal, Ecología Cuatitativa, Ecología de Aguas Continentales, Ecología Forestales, Ecología Productiva, Ecología Urbana, Formación Ecología, Sistemática	ECOLOGIA	Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO

Animal		
Biogeografía Geomorfología, Ordenamiento Territorial Paquetes Ecológicos Percepción Remota, Sist. de Información Geográfica	ORDENAMIENTO TERRITORIAL	M.C. JESÚS RICARDO MENDOZA FERNÁNDEZ
Formación de emprendedores, Socioeconomía Ambiental, Derecho Ambiental, Educación Ambiental, Normatividad Problemática Ambiental, Salud y Ambiente, Seguridad e Higiene Ind.	GESTION AMBIENTAL	M.C. JOSEFINA DOMÍNGUEZ HOLGUIN
Contaminación de Agua, Manejo de Equipo Ambiental, Física Ambiental, Química Ambiental I, Química Ambiental II, Clima y ambiental, Evaluación de impacto ambiental, Análisis de riesgo, Contaminación de Suelos, Manejo de Contaminantes, Contaminación del aire	IMPACTO AMBIENTAL	Ph.D. MANUEL SOSA CERECEDO
Área protegidas, Cuencas Hidrológicas, ecosistemas forestales Ecosistema pastorales, Ecosistema urbano, fauna silvestre	MANEJO DE ECOSISTEMAS	M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ

Minuta de la Reunión de la Academia de Ecología, Manejo de Ecosistemas y Recursos Naturales

El día 2 de junio del 2004 se llevo a cabo la reunion de las academias de Ecología, Manejo de Ecosistemas y Recursos Naturales con la asistencia de Gustavo Quintana, Rey Quintana, Elisa Gracia, Ignacio Ramírez, Alfonso Sánchez, Viramontes, Jose M. Chacón, Anselmo Jurado, Gerardo Bezanilla, Jesús Sáenz, Octavio Núñez, Alicia Melgoza.

A continuación se detalla la lista de materias, maestros que las han impartido y cambios sugeridos para el siguiente semestre:

MATERIA	PROFESOR	CAMBIO
Formación Ecológica ✓	Balderrama y Viramontes	
Ecología Básica ✓/B✓	Valderrama y Viramontes	
Biogeografía	Toucha Lebgue	
	Lafón	
Ecología Productiva	Cesar Quintana	Salvador Delgado
Ecología Animal ✓/Cesar ✓	C. Quintana y Olson	
Evolución	Chávez	
Ecología Vegetal	Chávez y Ramírez ✓	Falta ✓
Manejo de Ecosistemas P	Ramírez ✓	
Manejo de Areas Nat.	Ramírez ✓	
Diseño de Experimentos	Ramírez ?	
Ecología Urbana	Caldera ✓	
Manejo de Ecosistemas Forestales	Chacón ✓	
Ecología Forestal ✓	Sáenz (Alfredo P. o Alejandro Per. Remota y Paguete)	
Clima y Medio Ambiente ✓	Olson	
Sistemática Animal ✓	G. Quintana y Olson	
Botánica Sistemática ✓	G. Quintana	
Agrostología ✓	G. Quintana	
Ecología Cuantitativa ✓	Melgoza	
Cuencas Hidrológicas ✓	Sánchez	
Ecología de Aguas Continentales	Sánchez	Elisa García ✓
Contaminación de Suelos	Sánchez	Chácon ?
Manejo de Recursos Forrajeros ✓	Núñez	
Biodiversidad	Bezanilla ✓	
Geomorfología	R. Quintana (2 gpos)	
Manejo de Pastizales, H	Jurado ✓	
Manjo de Pastos y Hidrología	Jurado ✓	
Ecología Urbana ✓	Viramontes ✓	

Conservación Suelos | Sanchez

Núñez octavio. ✓

Eco. b. y F. para viramontes

En asuntos generales el maestro Jurado comento: que sería mas conveniente para los alumnos que el curso de HIDRÁULICA fuera requisito para MANEJO DE PASTIZALES ya que la primera tiene bases para entender la segunda. También comenta que en su clase de PASTIZALES necesita 4 a 5 horas teoría y de 1 a 2 horas de práctica. Así también que los horarios estén especificados desde la secretaría académica para que el estudiante este conciente de éstos. El maestro Jurado siguiere que las prácticas pudieran ser los martes o jueves en las tardes.

Otros comentarios de la academia son : que los maestros cumplan con sus horarios de clase. **En caso de no ser así que se descuente las horas del salario.** Con los maestros de los cuales se tengan quejas, se investigue y muestren evidencias. Colocar letreros en los salones para recordar a los maestros borrar el pizarrón. Respetar el tiempo de los alumnos permitiéndoles salir 10 minutos antes de cada clase, sea tener un tiempo efectivo de clase de 50 minutos.

→ Alfredo Pinedo  
Alfonso Prieto  
Alberto Rago  
Soraya Puga.  
Alejandro

Nota: No autorizar Man. pastiz. e Hidraulica juntas.

Pastizales 4 hora/día Lunes a viernes.  
9:00 Am. en adelante y no juntas.  
Hidraulica<sup>A</sup> y pastizales 13-14 horas.

# MINUTA DE LAS ACADEMIAS DE ECOLOGÍA, RECURSOS NATURALES Y MANEJO DE ECOSISTEMAS

Noviembre 30 del 2004-12-01

Se inició la reunión a las 12:12 en el salón de juntas del Depto. De Recursos Naturales. Los objetivos de la reunión fueron la programación de cursos del siguiente semestre y comentarios generales sobre el desarrollo de los cursos del pasado semestre.

Salvador Valderrama: Mismas materias y horarios. Propone elaborar un manual de prácticas que sea común entre los tres maestros que imparten esta materia, donde todos participen. Comenta sobre los exámenes sorpresa para mantener la atención y asistencia de los estudiantes.

José Chacón: Mismas materias y horarios.

Antonio Chávez: Mismas materias y horarios.

Delgado: Solicita que la clase se cambie mas temprano, pues en la tarde ya están muy saturados y cansados los estudiantes.

Elisa García: Solicita que, en su calidad de maestra de horas sueltas, junten las horas de teoría en dos horas dos veces a la semana, así como sus dos clases en dos días. El viernes sigue con sus prácticas

Anselmo Jurado: Mismas materias y horarios.

Alberto Lafón: Mismas materias y horarios. Además hace los siguientes comentarios:

1. Existe problemas de aprendizaje entre los estudiantes, por lo que se debe seleccionar mejor el ingreso de estudiantes.
2. Las prácticas pueden ser multidisciplinarias, al salir a campo, para aprovechar mejor recursos y tiempo.
3. Propone que un día se descargue de clases a maestros y alumnos a partir de las 12:00 o 13:00 y utilizar ese día para reuniones como academias, juntas de departamentos, claustros, etc. para no afectar los horarios de cursos.
4. Debido a salidas de maestros para atender reuniones dentro o fuera de la ciudad, es importante contar con un programa de reemplazos para dar clases. Se puede utilizar becarios.
5. Se explica que se continuará con el programa de estancias de estudiantes, aclarando que esto tiene que estar reglamentado y consensado por la Academia. El primer acuerdo que se tiene es que se continúe con alumnos del 5º semestre en delante.

Alicia Melgoza: Mismas materias y horarios. Se externa el problema de puntualidad que se tuvo con el semestre pasado a lo que se acuerda ser constante con los reglamentos, después de 15 minutos del inicio de la clase se cuenta como falta, así como 2 retrasos se consideran falta. Por otra parte se comenta entre la academia que cada maestro debe establecer las reglas y luego cumplirlas para crear disciplina.

Cesar Quintana: Mismas materias y horarios.

Gustavo Quintana: Mismas materias y horarios.

Ignacio Ramírez: Mismas materias y horarios.

Alberto Royo: Mismas materias y horarios.

Jesús Sáenz: Mismas materias y horarios.

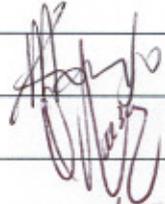
Alfonso Sánchez: Mismas materias y horarios. Nuevamente se comenta sobre la responsabilidad del maestro para crear una disciplina de puntualidad.

Viramontes: Mismas materias y horarios.

MATERIA	MAESTRO	HORARIO
ECOLOGÍA CUANTITATIVA	ALICIA MELGOZA	7:00-9:00 LUN & MIER
MANEJO DE ECOSISTEMAS URBANOS	ELISA GARCIA	9:00-11:00 MAR & JUE
ECOLOGÍA DE AGUAS CONTINENTALES	ELISA GARCIA	CAMBIO A 2 hs SEGUIDAS MAR & JUE
ECOLOGÍA PRODUCTIVA	CESAR QUINTANA	8:00-9:00 LUN A JUE
ECOLOGÍA BÁSICA	SALVADOR BALDERRAMA	11:00-12:00 LUN A JUE
METODOS DE INVESTIGACIÓN	ALBERTO LAFON	13:00-14:00 LUN A JUE
FAUNA SILVESTRE	ALBERTO LAFON	12:00-13:00 LUN A JUE
CUENCAS HIDROLOGICAS	ALFONSO SANCHEZ	8:00-9:00 LUN A JUE
ECOLOGÍA FORESTAL	JESÚS SANEZ	14.00-15:00 LUN A JUE
ECOLOGÍA BASICA	ALBERTO ROYO	
ECOLOGÍA PRODUCTIVA	ALBERTO ROYO	
FORMACIÓN ECOLOGICA	GUSTAVO QUINTANA	
BITANICA SISTEMATICA	GUSTAVO QUINTANA	
AGROSTOLOGIA	GUSTAVO QUINTANA	
ECOLOGÍA ANIMAL	GUSTAVO QUINTANA	
ECOLOGÍA URBANA	VIRAMONTES	8:00-9:00 LUN a JUE
	ANTONIO CAHVEZ	
	JOSE CHACON	

	IGNACIO RAMÍREZ	
	ANSELMO JURADO	
	DELGADO	CAMBIO, MAS TEMPRANO

**LISTA DE ASISTENCIA DE LAS ACADEMIAS DE MANEJO DE  
ECOSISTEMAS, MANEJO DE RECURSOS NATURALES Y ECOLOGIA.  
REUNION DEL DIA LUNES 14 DE MARZO DE 2005**

ACADEMIAS DE ECOLOGIA, RECURSOS NATURALES Y MANEJO DE ECOSISTEMAS	11 de Marzo de 2005	14 de Marzo de 2005
NOMBRE	RECIBIO	ASISTIO
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ		
M.C. ANTONIO CHAVEZ SILVA	T.C.	
M.C. ANSELMO JURADO GRIJALVA		
M.C. JESÚS SAENZ ARAGON		
M.S. TOUTCHA LEBGUE KELENG	O.K.	
M.S. ALFONSO SÁNCHEZ MUÑOZ		
M.M. OCTAVIO NÚÑEZ GONZALEZ		
ING. JOHN CHRISTIAN OLSON GALLO		
M.C. REY MANUEL QUINTANA MARTINEZ		
Ph.D. ALBERTO LAFON TERRAZAS	P.A.	
Ph. D ALICIA MELGOZA CASTILLO		
M. C. EUGENIO CESAR QUINTANA MARTINEZ		
M. C. IGNACIO RAMIREZ HERNANDEZ		
M. C. OSCAR ALEJANDRO VIRAMONTES OLIVAS		
M. C. JUAN MANUEL CHACON SOTELO		
BIOL. ELISA RAFAEL GARCIA VILLAFAN		
M. S. GERARDO ARTURO BEZANILLA ENRIQUEZ		

# MEMORANDUM

---

11 de Marzo de 2005

Catedrático de la Facultad  
Presente:

Se cita a reunión de urgente de Academias de Ecología, Recursos Naturales y Manejo de Ecosistemas  
asunto:

1. Revisión del Material para la Beca Académica

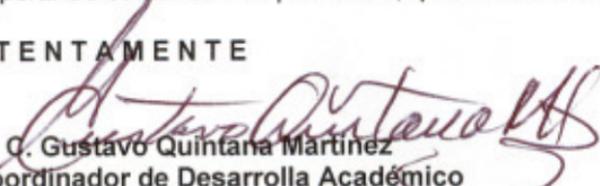
Día: 14 de marzo de 2005

Hora: 15:00 hrs.

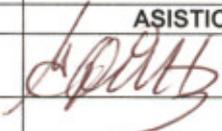
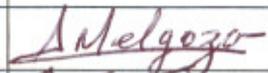
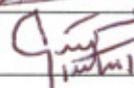
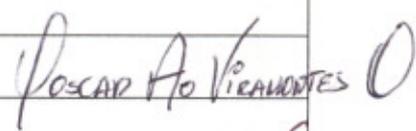
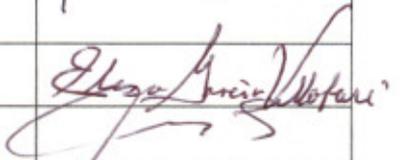
Lugar: Salón de Recursos Naturales

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE**

  
M. C. Gustavo Quintana Martínez  
Coordinador de Desarrolla Académico

**LISTA DE ASISTENCIA DE LAS ACADEMIAS DE MANEJO DE  
ECOSISTEMAS, MANEJO DE RECURSOS NATURALES Y ECOLOGIA.  
REUNION DEL DIA LUNES 14 DE MARZO DE 2005**

ACADEMIAS DE ECOLOGIA, RECURSOS NATURALES Y MANEJO DE ECOSISTEMAS	11 de Marzo de 2005	14 de Marzo de 2005
NOMBRE	RECIBIO	ASISTIO
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ		
M.C. ANTONIO CHAVEZ SILVA	Salida de México 2 días	
M.C. ANSELMO JURADO GRIJALVA		
M.C. JESÚS SAENZ ARAGON		
M.S. TOUTCHA LEBGUE KELENG		
M.S. ALFONSO SÁNCHEZ MUÑOZ		
M.M. OCTAVIO NÚÑEZ GONZALEZ		
ING. JOHN CHRISTIAN OLSON GALLO		
M.C. REY MANUEL QUINTANA MARTINEZ		
Ph.D. ALBERTO LAFON TERRAZAS		
Ph. D ALICIA MELGOZA CASTILLO		
M. C. EUGENIO CESAR QUINTANA MARTINEZ		
M. C. IGNACIO RAMIREZ HERNANDEZ		
M. C. OSCAR ALEJANDRO VIRAMONTES OLIVAS		
M. C. JUAN MANUEL CHACON SOTELO		
BIOL. ELISA RAFAEL GARCIA VILLAFAN		
M. S. GERARDO ARTURO BEZANILLA ENRIQUEZ		

# MEMORANDUM

---

11 de Marzo de 2005

Catedrático de la Facultad  
Presente:

Se cita a reunión de urgente de Academias de Ecología, Recursos Naturales y Manejo de Ecosistemas  
asunto:

1. Revisión del Material para la Beca Académica

Día: 14 de marzo de 2005

Hora: 15:00 hrs.

Lugar: Salón de Recursos Naturales

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

**A T E N T A M E N T E**

M. C. Gustavo Quintana Martínez  
Coordinador de Desarrolla Académico

# MEMORANDUM

---

11 de Marzo de 2005

Catedrático de la Facultad  
Presente:

Se cita a reunión de urgente de Academias de Ecología, Recursos Naturales y Manejo de Ecosistemas  
asunto:

1. Revisión del Material para la Beca Académica

Día: 14 de marzo de 2005

Hora: 15:00 hrs.

Lugar: Salón de Recursos Naturales

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

**A T E N T A M E N T E**

M. C. Gustavo Quintana Martínez  
Coordinador de Desarrolla Académico

## ACADEMIA DE ECOLOGÍA Y MANEJO DE RECURSOS NATURALES

Siendo las 15:00 horas del día 14 de Marzo de 2005, da inicio la reunión de academia para someter a evaluación los materiales didácticos que los maestros interesados presentan a la misma.- El maestro Gustavo Quintana M. presenta los siguientes materiales didácticos:

1.- **CARACTERIZACIÓN DEL GÉNERO TROGON.**- el cual apoyará el desarrollo de la cátedra de Sistemática Animal siendo aprobado por la academia.

2.- **ESPECIES DE AVES LISTADAS POR FAMILIAS.**- para apoyo de la cátedra de Sistemática Animal, el cual se aprueba por la academia.

3.-**CARACTERIZACIÓN DE LA LIEBRE COLA NEGRA** (*Lepus californicus*) habitat y distribución, el cual servirá de apoyo para la cátedra de Ecología Animal, se analiza y se aprueba.

No habiendo otro asunto que tratar se da por terminada la reunión a las 15:35 horas.

**Ph.D. ALICIA MELGOZA CASTILLO**

Presidente de la Academia de Ecología

**M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTÍNEZ**

Presidente de la Academia de Recursos Naturales

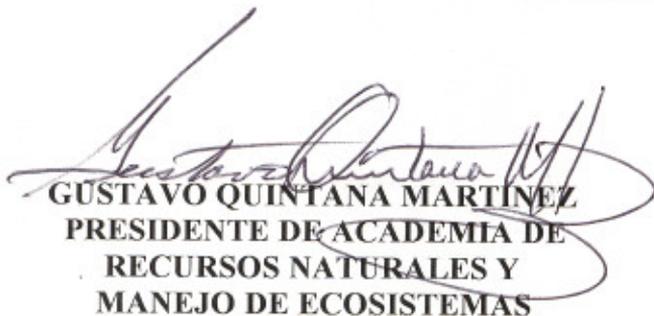
ACADEMIAS

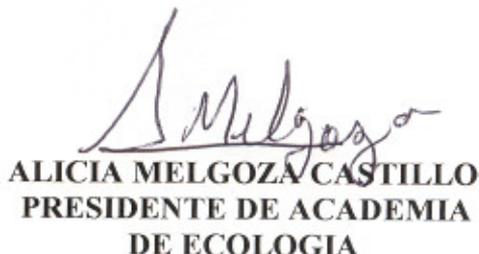
**ACTA DE REINION ACADEMICA DE ECOLOGIA, MANEJO DE ECOSISTEMAS Y MANEJO DE RECURSOS NATURALES**

Siendo las 15:00 del día 9 de Mayo de 2005 da inicio la reunión de Academia para desarrollar las competencias específicas de las áreas de Ecología, Manejo de Ecosistemas y Manejo de Recursos Naturales, para lo cual asistieron 13 maestros de un total de 19 que conforman las diferentes Academias. Se sometió a un consenso el desarrollo de la competencia específica de cada una de las tres áreas antes mencionadas, tomando en cuenta el formato proporcionado por la Dirección Académica de la Universidad Autónoma de Chihuahua, el cual después de deliberar ampliamente y tomando en cuenta las opiniones de todos y cada uno de los maestros asistentes, se llenaron los espacios correspondientes a cada uno de los enunciados requeridos.

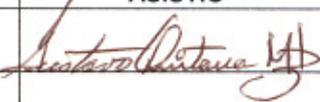
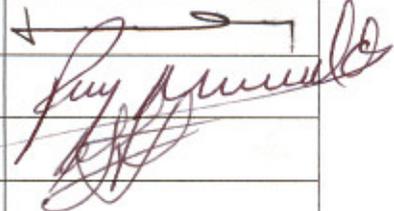
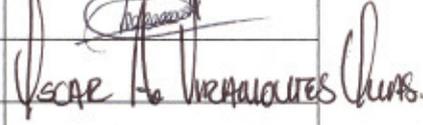
Siendo las 17:30 del día antes mencionado se da por terminada la sesión, se anexan firmas de asistencia y copia de los programas desarrollados.

**ATENTAMENTE:**

  
**GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ**  
**PRESIDENTE DE ACADEMIA DE**  
**RECURSOS NATURALES Y**  
**MANEJO DE ECOSISTEMAS**

  
**ALICIA MELGOZA CASTILLO**  
**PRESIDENTE DE ACADEMIA**  
**DE ECOLOGIA**

**LISTA DE ASISTENCIA DE LAS ACADEMIAS DE MANEJO DE  
ECOSISTEMAS, MANEJO DE RECURSOS NATURALES Y ECOLOGIA.  
REUNION DE LOS DIAS LUNES 09, MARTES 10 Y MIERCOLES 11 DE MAYO  
DE 2005**

ACADEMIAS DE ECOLOGIA, RECURSOS NATURALES Y MANEJO DE ECOSISTEMAS	06 de Mayo de 2005	09 de Mayo de 2005
NOMBRE	RECIBIO	ASISTIO
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ		
M.C. ANTONIO CHAVEZ SILVA		
M.C. ANSELMO JURADO GRIJALVA		
M.C. JESÚS SAENZ ARAGON		
M.S. TOUTCHA LEBGUE KELENG		
M.S. ALFONSO SÁNCHEZ MUÑOZ		
M.M. OCTAVIO NÚÑEZ GONZALEZ		
ING. JOHN CHRISTIAN OLSON GALLO		
M.C. REY MANUEL QUINTANA MARTINEZ		
Ph.D. ALBERTO LAFON TERRAZAS		
Ph. D ALICIA MELGOZA CASTILLO		
M. C. EUGENIO CESAR QUINTANA MARTINEZ		
M. C. IGNACIO RAMIREZ HERNANDEZ		
M. C. OSCAR ALEJANDRO VIRAMONTES OLIVAS		
M. C. JUAN MANUEL CHACON SOTELO		
BIOL. ELISA RAFAEL GARCIA VILLAFAN		
M. S. GERARDO ARTURO BEZANILLA ENRIQUEZ		
M.S. SALVADOR BALDERRAMA CASTAÑEDA		
M.C. RICARDO ABEL SOTO CRUZ		

## Competencias específicas I.E.

Competencia específica	Descripción
ECOLOGIA	Conoce y maneja los impactos ambientales que se han generado mediante la evolución ecológica, aplicando las normas de gestión ambiental.
Componentes	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toma de decisiones</li> <li>• Genera productos y servicios</li> <li>• Es líder</li> <li>• Promueve conciencia y ética</li> <li>• Es competitivo trabajo de equipo</li> </ul>	
Dominios	Criterios de desempeño
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conoce y aplica los fundamentos científicos para el Ordenamiento ecológico.</li> <li>2. Conoce y desarrolla programas de manejo de recursos naturales.</li> <li>3. Aplica las normas y fundamentos que rigen el balance ecológico de los ecosistemas.</li> <li>4. Desarrolla programas para mitigar el impacto ambiental existente en los diferentes ecosistemas.</li> <li>5. Entiende y aplica los principios de los programas preventivos en la conservación de los recursos naturales</li> <li>6. Demuestra habilidad en la aplicaron de la normatividad relacionada con la gestión y evaluación ambiental.</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presenta programas y estrategias para el manejo y ordenamiento ecológico de los recursos naturales.</li> <li>• Evalúa la estabilidad de las cadenas ecológicas en función de los indicadores de salud e impacto ambiental.</li> <li>• Aplica la normatividad ambiental para el manejo sustentable de los recursos naturales</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Espacios donde el estudiante desarrolla sus practicas escolares, profesionales y servicio social</li> <li>• Industria en general</li> <li>• Sector gubernamental</li> <li>• Sector rural y urbano</li> </ul>

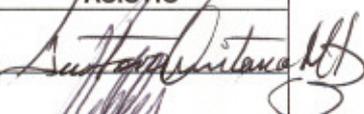
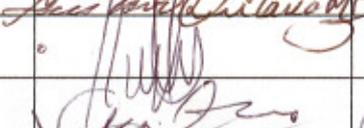
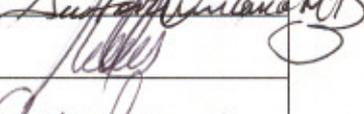
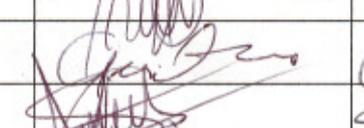
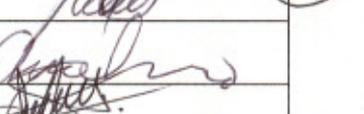
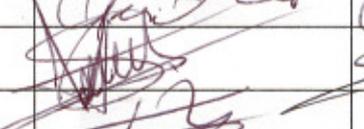
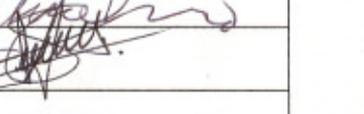
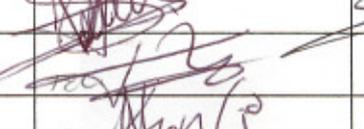
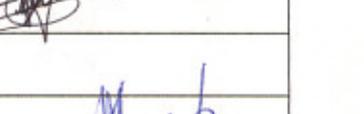
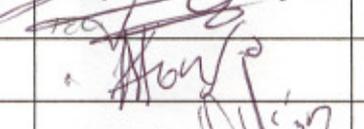
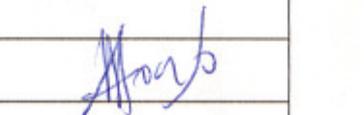
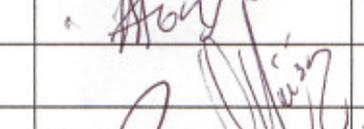
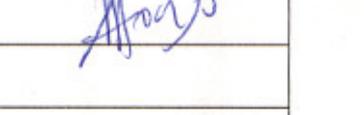
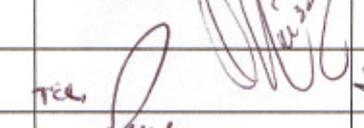
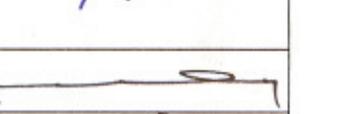
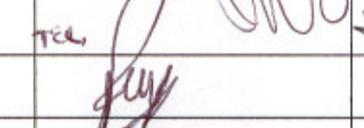
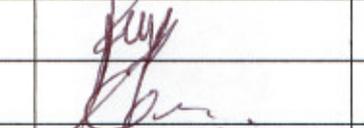
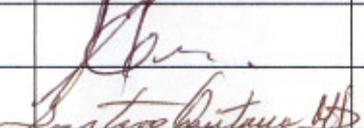
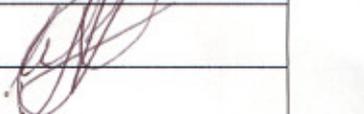
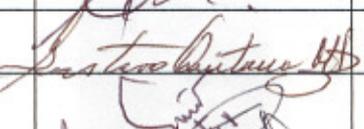
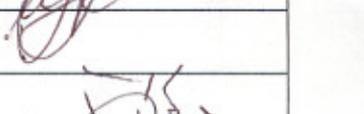
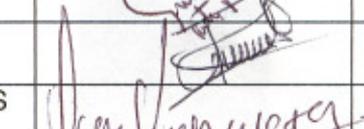
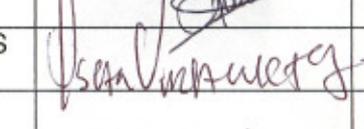
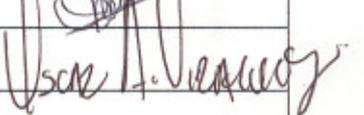
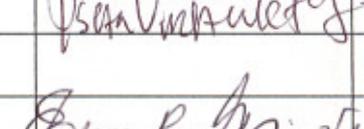
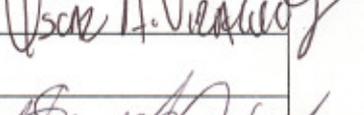
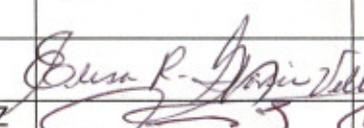
## Competencias específicas I.E.

Competencia específica	Descripción
<b>MANEJO DE ECOSISTEMAS</b>	<p>Conoce, aplica y demuestra los principios y criterios para la conservación y utilización de los componentes bióticos y abióticos de los ecosistemas.</p>
<b>Componentes</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Toma de decisiones</li> <li>• Es líder</li> <li>• Amplio criterio para diferenciar los ecosistemas</li> <li>• Trabajo de equipo</li> <li>• Mantiene y/o mejora la biodiversidad de los ecosistemas</li> </ul>	
<b>Dominios</b>	<b>Criterios de desempeño</b>
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Conoce y aplica los fundamentos científicos para el manejo de los ecosistemas</li> <li>2. Conoce y desarrolla los procesos de producción y transformación de los componentes estructurales de los ecosistemas.</li> <li>3. Entiende y aplica los principios de la sustentabilidad en el manejo de los ecosistemas</li> <li>4. Demuestra habilidad y entereza en la aplicación de la normatividad para la conservación de los ecosistemas</li> </ol>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de programas y estrategias para la utilización de los ecosistemas.</li> <li>• Evaluación del impacto de los programas de manejo de los ecosistemas.</li> <li>• Aplicación de la normatividad vigente en materia de manejo de ecosistemas.</li> </ul>
	<b>Ámbitos de desempeño</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Industrias en general</li> <li>• Sector rural</li> <li>• Sector urbano</li> <li>• Sector privado y/o ONG'S</li> </ul>

## Competencias específicas I.E.

Competencia específica	Descripción
<b>RECURSOS NATURALES</b>	
<b>Componentes</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Administrar la producción de los recursos naturales</li> <li>• Toma de decisiones</li> <li>• Es líder</li> <li>• Norma criterios de utilización</li> <li>• Trabajo en equipo</li> </ul>	<p>Conoce los criterios y aplica las técnicas para el aprovechamiento adecuado de los recursos naturales basados en el potencial productivo de los diferentes ecosistemas</p>
<b>Dominios</b>	<b>Criterios de desempeño</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conoce y aplica los fundamentos científicos para el manejo de los recursos naturales (suelo, agua, aire, vegetación, y fauna)</li> <li>• Conoce y desarrolla los procesos de producción para la transformación de los recursos naturales.</li> <li>• Aplicar las tecnologías para identificar el potencial productivo de los ecosistemas.</li> <li>• Entiende y aplica los principios de los programas para la condonación, restauración y mejoramiento de los recursos naturales</li> <li>• Promueve la aplicación de la normatividad vigente en el área de los recursos naturales.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentación de programas y estrategias para el manejo sustentable de los recursos naturales.</li> <li>• Evaluación del impacto de los programas de manejo.</li> <li>• Aplicación de la normatividad ambiental en el área de los recursos naturales.</li> </ul>
	<b>Ámbitos de desempeño</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Industria agropecuaria y forestal</li> <li>• Sector privado</li> <li>• Todas la otras ...</li> </ul>

**LISTA DE ASISTENCIA DE LAS ACADEMIAS DE MANEJO DE  
ECOSISTEMAS, MANEJO DE RECURSOS NATURALES Y ECOLOGIA.  
REUNION DE LOS DIAS LUNES 09, MARTES 10 Y MIERCOLES 11 DE MAYO  
DE 2005**

ACADEMIAS DE ECOLOGIA, RECURSOS NATURALES Y MANEJO DE ECOSISTEMAS	06 de Mayo de 2005	09, 10 y 11 de Mayo de 2005
NOMBRE	RECIBIO	ASISTIO
M.C. GUSTAVO QUINTANA MARTINEZ		
M.C. ANTONIO CHAVEZ SILVA		
M.C. ANSELMO JURADO GRIJALVA		
M.C. JESÚS SAENZ ARAGON		
M.S. TOUTCHA LEBGUE KELENG		
M.S. ALFONSO SÁNCHEZ MUÑOZ		
M.M. OCTAVIO NUÑEZ GONZALEZ		
ING. JOHN CHRISTIAN OLSON GALLO		
M.C. REY MANUEL QUINTANA MARTINEZ		
Ph.D. ALBERTO LAFON TERRAZAS		
Ph. D ALICIA MELGOZA CASTILLO		
M. C. EUGENIO CESAR QUINTANA MARTINEZ		
M. C. IGNACIO RAMIREZ HERNANDEZ		
M. C. OSCAR ALEJANDRO VIRAMONTES OLIVAS		
M. C. JUAN MANUEL CHACON SOTELO		
BIOL. ELISA RAFAEL GARCIA VILLAFAN		
M. S. GERARDO ARTURO BEZANILLA ENRIQUEZ		

# MEMORANDUM

---

06 de Mayo de 2005

**Catedrático de la Facultad  
Presente:**

Se cita a reunión de carácter urgente de **Academias de Ecología, Recursos Naturales y Manejo de Ecosistemas asunto:**

1. Día 09, elaboración competencia específica de cada área.
2. Días 10 y 11, elaborar programas analíticos de cada uno de sus cursos basados en competencias.
3. Asuntos generales.

**Día: 09, 10 y 11 de mayo de 2005**

**Hora: 15:00 hrs.**

**Lugar: Salón de Recursos Naturales**

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

**A T E N T A M E N T E**

**M. C. Gustavo Quintana Martínez  
Coordinador de Desarrollo Académico**

# MEMORANDUM

---

06 de Mayo de 2005

**Catedrático de la Facultad  
Presente:**

Se cita a reunión de carácter urgente de **Academias de Ecología, Recursos Naturales y Manejo de Ecosistemas asunto:**

4. Día 09, elaboración competencia específica de cada área.
5. Días 10 y 11, elaborar programas analíticos de cada uno de sus cursos basados en competencias.
6. Asuntos generales.

**Día: 09, 10 y 11 de mayo de 2005**

**Hora: 15:00 hrs.**

**Lugar: Salón de Recursos Naturales**

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

**A T E N T A M E N T E**

**M. C. Gustavo Quintana Martínez  
Coordinador de Desarrollo Académico**

% de asistencia

OK

ACADEMIA DE ECOLOGÍA

6 ACADEMIAS

Ph.D. Alicia Melgoza Castillo	100%
Ing. Octavio Caldera Martínez	0%
M.C. Antonio Chávez Silva	50%
M.C. Eugenio César Quintana Martínez	100%
✓ M.C. Gustavo Quintana Martínez	100%
M.C. Jesús Sáenz Aragón	50%
✓ M.C. Ignacio Ramírez Hernández	100%
M.C. Oscar Alejandro Viramontes Olivas	100%

M.S. Alfonso Sánchez Muñoz 100%

Gustavo Quintana

# ACADEMIA DE RECURSOS NATURALES

OK

% de asistencia

6 ACADEMIAS

✓ M.C. Gustavo Quintana Martínez	100%
M.C. Antonio Chávez Silva	50%
✓ M.C. Anselmo Jurado Grijalva	100%
✓ Ph.D Alberto Lafón Terrazas	100%
M.S. Toutcha Lebgue Keleng	50%
✓ Ing. Octavio Núñez González	100%
Ing. John Christian Olson Gallo	50%
✓ Ing. Ignacio Ramírez Hernández	100%
M.C. Jesús Sáenz Aragón	50%
M.S. Alfonso de Jesús Sánchez Muñoz	100%

✓ MC. REY MANUEL QUINTANA M. 100%

Gustavo Quintana

OK

# ACADEMIA DE MANEJO DE ECOSISTEMAS

% de asistencia

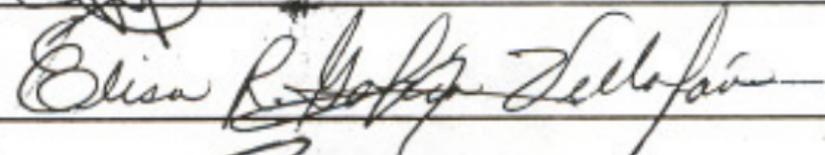
6 ACADEMIAS

✓ M.C. Gustavo Quintana Martínez	100%
M.C. Juan Manuel Chacón Sotelo	50%
BIOL. Elisa Rafaela García Villafán	100%
✓ Ph. D Alberto Lafón Terrazas	100%

M.S. GERARDO A. BEZERRA F. 100%

Gustavo Quintana MT

# ACADEMIA DE MANEJO DE ECOSISTEMAS

M.C. Gustavo Quintana Martínez	
M.C. Juan Manuel Chacón Sotelo	
BIOL. Elisa Rafaela García Villafán	
Ph. D Alberto Lafón Terrazas ✓	

MS. GERARDO A. BEZANILLA ✓



## INTEGRANTES DE LA ACADEMIA

<b>NOMBRE</b>
M.C. ANSELMO JURADO GRIJALBA
M.S. TOUTCHA LEBGUE KELENG
Ph.D. CARMELO PINEDO ALVAREZ
M.C. REY MANUEL QUINTANA MARTINEZ
M.C. JESUS SAENZ ARAGON
M.C. JESUS RICARDO MENDOZA
ING. ARTURO SOTELO MACIAS

Academia de Ordenamiento Ecológico  
Territorial.

OK

M.C. Gustavo Quintana Mtz.  
Desarrollo Académico

9/03/05

Relación de participación en las reuniones  
de academia por parte de los Profesores que  
la integran:

M. Sc. Touchea Lezque Kelen	0/2
M.C. Jesús Saenz Aragón	1/2
✓ M.C. Rey Manuel Quintana Mtz.	2/2
✓ Ph.D. Carmelo Binedo Alvarez	2/2
✓ M.C. Anselmo Jurado Grijalva	1/2
✓ M.C. Jesús R. Mendoza Fdz.	2/2

sin otro particular, quedo de Usted.

Atentamente

  
M.C. Jesús R. Mendoza Fdz.  
Coordinador de Academia

25/02/05

Minuta de Reunión de Academia  
Ordenamiento Ecológico Territorial

Siendo las 12:20 hrs del presente día, y contando solo con la asistencia del Ph.D. Carmelo Pinedo Alvarez y el Presidente de la Academia, se tomó la decisión de posponer los trabajos programados para el día Miércoles 2 de Marzo del presente año, con el mismo orden del día.

Jesús R. Mandoza Fg.  
Carmelo Pinedo A.



ING. JESÚS PROVENCIO ESTRADA  
COORDINADOR DE DESARROLLO ACADÉMICO  
SECRETARÍA ACADÉMICA  
FACULTAD DE ZOOTECNIA – UACH  
P R E S E N T E.-

En relación a su atento comunicado (&A/881), del 6 de marzo del año en curso, me permito presentar la relación de asistencia a las reuniones de la Academia de Ordenamiento Ecológico Territorial.

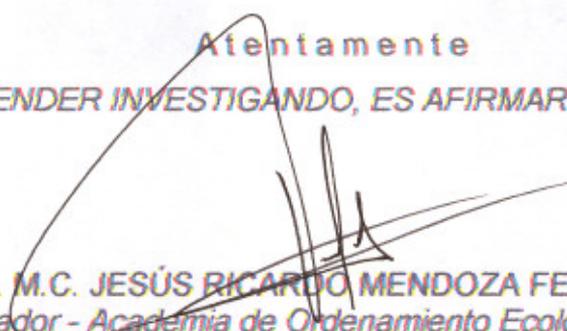
Profesor	% de Asistencia
M.C. Jesús Sáenz Aragón	85
M.C. Rey Manuel Quintana Martínez	80
Ph.D. Carmelo Pinedo Álvarez	90
M.S. Toutcha Lebgue Kelleng	0

De igual manera, anexo a la presente encontrará el informe de la reunión de Academia realizada el presente semestre.

Sin otro particular de momento, agradezco la atención brindada a la presente,

Atentamente

*"APRENDER INVESTIGANDO, ES AFIRMAR SABIENDO"*

  
ING. M.C. JESÚS RICARDO MENDOZA FERNÁNDEZ  
Coordinador - Academia de Ordenamiento Ecológico Territorial

  
FACULTAD DE ZOOTECNIA  
SECRETARIA DE POSGRADO  
E INVESTIGACION

## MINUTA DE LA REUNIÓN DE ACADEMIA "ORDENAMIENTO ECOLÓGICO TERRITORIAL"

Se inicia la reunión (09:00 horas), en el Salón 3 de Posgrado.

---

### Asistentes

Ph.D. Carmelo Pinedo Álvarez  
M.C. Jesús Sáenz Aragón  
M.C. Rey Manuel Quintana Martínez  
M.S. Toutcha Lebgue Kelleng  
M.C. Jesús Ricardo Mendoza Fernández

---

### Firma:



- 1º. Exposición de los Programas de Cursos con las observaciones necesarias en el cumplimiento de competencias.
- 2º. Fueron hechas observaciones y recomendaciones para mejorar la estructura y contenido de los cursos.
- 3º. El Ph.D. Carmelo Pinedo Álvarez, comenta acerca de la necesidad de estructurar el curso sobre Manejo Sustentable de los Recursos Naturales.
- 4º. El M.C. Jesús Ricardo Mendoza Fernández también comenta la necesidad de dividir el curso de Ordenamiento Ecológico, pero esto tendrá que estudiarse más a fondo.

No habiendo otro punto que tratar siendo las 12:15 horas, se dio por terminada la reunión.



Oficio: P/419/03  
Chihuahua, Chih., a 26 de marzo de 2003

ING. JESÚS PROVENCIO ESTRADA  
COORDINADOR DE DESARROLLO ACADÉMICO  
SECRETARÍA ACADÉMICA  
FACULTAD DE ZOOTECNIA – UACH  
P R E S E N T E.-

En relación a su atento comunicado (A/881), del 6 de marzo del año en curso, me permito presentar la relación de asistencia a las reuniones de la Academia de Ordenamiento Ecológico Territorial.

Profesor	% de Asistencia
M.C. Jesús Sáenz Aragón	85 8 de 4
M.C. Rey Manuel Quintana Martínez	80 3 de 4
Ph.D. Carmelo Pinedo Álvarez	90 4 de 4
M.S. Toutha Lebgue Kelleng	0 0 de 4

De igual manera, anexo a la presente encontrará el informe de la reunión de Academia realizada el presente semestre.

Sin otro particular de momento, agradezco la atención brindada a la presente.

Atentamente

*"APRENDER INVESTIGANDO, ES AFIRMAR SABIENDO"*

ING. M.C. JESÚS RICARDO MENDOZA FERNÁNDEZ  
Coordinador - Academia de Ordenamiento Ecológico Territorial

C.c. – Archivo.

10 de 10

FACULTAD DE ZOOTECNIA  
SECRETARIA DE POSGRADO  
E INVESTIGACION

**Facultad de Zootecnia, UACH**



## MINUTA DE LA REUNIÓN DE ACADEMIA "ORDENAMIENTO ECOLÓGICO TERRITORIAL"

Se inicia la reunión (09:00 horas), en el Salón 3 de Posgrado.

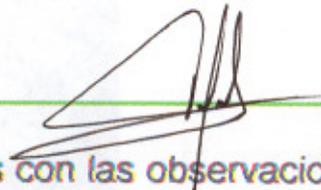
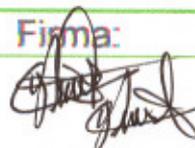
---

### Asistentes

Ph.D. Carmelo Pinedo Álvarez  
M.C. Jesús Sáenz Aragón  
M.C. Rey Manuel Quintana Martínez  
M.S. Toutcha Lebgue Kelleng  
M.C. Jesús Ricardo Mendoza Fernández

---

Firma:



- 1º. Exposición de los Programas de Cursos con las observaciones necesarias en el cumplimiento de competencias.
- 2º. Fueron hechas observaciones y recomendaciones para mejorar la estructura y contenido de los cursos.
- 3º. El Ph.D. Carmelo Pinedo Álvarez, comenta acerca de la necesidad de estructurar el curso sobre Manejo Sustentable de los Recursos Naturales.
- 4º. El M.C. Jesús Ricardo Mendoza Fernández también comenta la necesidad de dividir el curso de Ordenamiento Ecológico, pero esto tendrá que estudiarse más a fondo.

No habiendo otro punto que tratar siendo las 12:15 horas, se dio por terminada la reunión.

Martha De la Fuente 4-empred.

Administración — Nieves

Octavio Nuñez. 4 emp.

Economía — Jaime J.

Mercados

Sociedad y C. Oyeda

Arzate

Agronegocios Aranda

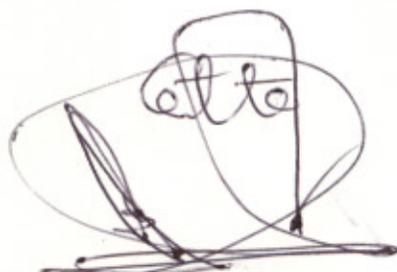
Sistemas Prod. Escarega

Registros

especies men } Hermosillo

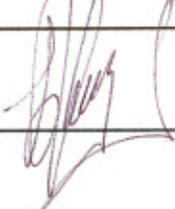
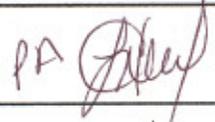
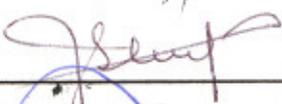
Ing. en sist. Prod — Javier.

25/06/04



In de Academia de Soc. Econ.

ACADEMIA DE SOCIOECONOMIAS

INTEGRANTES		Firmas de	
		Fecha de Recibido 8 de Nov. 2004	Fecha de Asistencia 11 de Nov. De 2004
1.	Ed. D. José Luis Alba Rojo	✓	✓
2.	Ing. José Arturo Ojeda García	✓	✓
3.	Ing. José Edgar Hermosillo Núñez	✓	✓
4.	Ing. María Nieves Becerra	✓	
5.	Ing. Octavio Núñez	✓	✓
6.	M. A. Heriberto Aranda	✓	
7.	M. A. Martha De la Fuente	✓	
8.	Ing. Hugo Manuel Gaytán Torres	✓	✓ 
9.	M. A. José Luis Escárcega Preciado	✓	
10.	M. A. Salvador Alcántar Ortega	✓	
11.	M. C. Javier Martínez	✓	PA 
12.	M. C. José Luis Arzate Valdez	✓	
13.	M. S. Jaime Jurado	✓	✓ 

14.-Utro. José' Sánchez Navarrete

ASUNTO: Informe Académico 2004-II  
Pre-registro de carga docente 2005 - I

## **Academia de Socioeconomía**

### **C. Maestros integrantes**

**Presentes.-**

Por este conducto convoco a Ustedes a reunión que se celebrará el **Jueves 11 del presente, a las 12:00 P. M. en la sala de Educación Continua**, reunión que se desarrollará conforme al siguiente

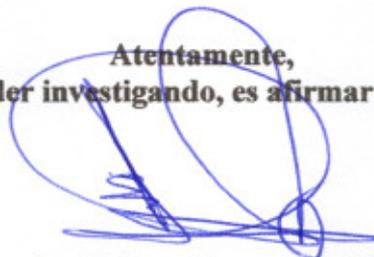
...

#### **Orden del día**

- 1. Lista de Asistencia**
- 2. Atención a Recomendaciones de COMEAS**
- 3. Informe de desempeño académico del semestre Enero a Mayo de 2004.**
- 4. Programación tentativa de carga docente así como Registro de Asesorías, Tutorías, actividades de Investigación, vinculación, de acuerdo los criterios PROMEP.**
- 5. Programa de actividades**
- 6. Actividades de Mejoramiento de Profesores.**
- 7. Propuestas de Acciones para el aseguramiento de la calidad y el balance del desempeño académico.**

Las aportaciones que se viertan en cada punto, permitirá sistematizar la información relativa para las solicitudes de apoyo y mejoramiento profesional y laboral, por lo que es importante su asistencia y participación a esta Academia.

**Atentamente,**  
**“Aprender investigando, es afirmar sabiendo”**



**Ing. José Edgar Hermosillo Núñez**  
**Presidente de la Academia de Socioeconomía.**

**c.c.p. Secretaria Académica.-**  
**Expediente personal**  
**Minutario de la academia.**



INTEGRANTES		Firmas de	
		Fecha de Recibido 8 de Nov. 2004	Fecha de Asistencia 11 de Nov. De 2004
1.	Ed. D. José Luis Alba Rojo	✓	✓
2.	Ing. José Arturo Ojeda García	✓	✓
3.	Ing. José Edgar Hermosillo Núñez	✓	✓
4.	Ing. María Nieves Becerra	✓	
5.	Ing. Octavio Núñez	✓	✓
6.	M. A, Heriberto Aranda	✓	
7.	M. A. Martha De la Fuente	✓	
8.	Ing. Hugo Manuel Gaytán Torres	✓	✓
9.	M. A. José Luis Escárcega Preciado	✓	
10.	M. A. Salvador Alcántar Ortega	✓	
11.	M. C. Javier Martínez	✓	
12.	M. C. José Luis Arzate Valdez	✓	
13.	M. S. Jaime Jurado	✓	✓

mínima para poder materializar tales acciones. Observación que se aplica también para los puntos relativos a las recomendaciones dadas para la INVESTIGACIÓN.

Cabe destacar que de este análisis se desprende la necesidad de que en la reunión de Presidentes de academia se haga el análisis del desempeño académico, así como la canalización de las acciones remediales ante las instancias de gestión y apoyo que correspondan, para mejorar la pedagogía y las metodologías de microenseñanza para elevar el nivel académico de cada curso.

Se acordó sugerir la conveniencia de hacer referencia al mejoramiento cronológico del nivel académico mediante su publicación en los medios necesarios para difundirlos entre la comunidad de nuestra Facultad..

Respecto al Programa de Formación de Profesores, se acordó analizar las áreas estratégicas para mantener el balance y la pertinencia de la plantilla docente de esta academia en concordancia con las líneas de generación y transferencia de tecnología que demanda el desarrollo con calidad, del actual modelo académico y sus posibles ajustes en un horizonte de corto plazo, revisable cada dos años; Así mismo, se acordó solicitar una mayor ingerencia en la elaboración de los perfiles así como formando parte del Cuerpo Colegiado que participe en la evaluación de las nuevas contrataciones que haga la facultad para reemplazar las plazas que quedarán vacantes por la jubilación de los Maestros José Ojeda, José Luis Alba Rojo, José Luis Arzate y Elba Esther Castillo, que culminarán su desempeño el próximo Diciembre del presente año.

Se acordó que todos los maestros de esta academia utilicemos el formato de currículo establecido por PROMEP, aunque no sean beneficiarios de sus apoyos, esto para uniformar tanto la estructura como los contenidos y la documentación que avala dicho documento. Este formato junto con los relativos al Informe de Actividades Académicas y de tutorías, se enviará por email a cada maestro, quien deberá entregarlo debidamente requisitado en la próxima reunión de esta academia, Primera semana de Diciembre de 2004. fecha en que también se deberá entregar la evaluación del desempeño académico antes comentada. Así como la programación tentativa de la carga académica propuesta por nuestros maestros para el primer semestre de 2005.

Conciente de que la calidad del programa también es extensivo a los programa de educación semi escolarizada, el Maestro Jaime Jurado mostró su preocupación por hacer un análisis mas detallado del desempeño académico tanto de maestros como alumnos que participan en dicho programa,. Para lo cual asumió la comisión de elaborar una guía de análisis de la problemática que permita un diagnóstico orientado a desarrollar acciones de mejoramiento de esta modalidad de formación profesional, para lo cual habrá de convocarse a una reunión ex profeso con la debido oportunidad y formato.

Por último, se acordó considerar la programación de reuniones mas frecuentes con el fin de fortalecer el cumplimiento de las recomendaciones dadas por COMEEA, así como controlar mas oportunamente las actividades de mejora continua promovidas por esta academia, dando por concluida la reunión a las 12:55 P. M.

Atentamente,  
Ing. J. Edgar Hermosillo N.  
Presidente de Academia de Socioeconomía.

**(Ver en siguientes páginas, formatos anexos para el cumplimiento de lo asentado en esta acta).**

**Universidad Autónoma de Chihuahua**  
**DES AGROPECUARIA**  
**FACULTAD DE ZOOTECNIA**

**Academia de Socioeconomía**

Jueves 11 de Noviembre de 2004

**Programación de Carga Docente Vigente**

**Semestre Agosto – Diciembre de 2004**

**Maestro: J. Edgar Hermosillo N. ( ATC-04177 )**

DESEMPEÑO ACADÉMICO / Actividad PROMEP				OBSERVACIONES	
<b>Cursos</b>	<b>Horario sugerido</b>			<b>BECARIO DOCTORADO</b>	<b>Considerar Carga y horario de Doctorado OSU-FZ UACH</b>
Contabilidad Agropecuaria	IZSP 04-2	L-J	10-11		
<b>TUTORÍAS</b>	<b>Matrícula</b>	<b>Iniciales</b>	<b>Carrera</b>	<b>Procesos</b>	<b>Edo. Actual</b>
• Alumno 1					
• Alumno 2					
• Alumno 3					
• Alumno 4					
• Alumno 5					
<b>ASESORÍAS</b>	<b>Matrícula</b>	<b>Iniciales</b>	<b>Carrera</b>	<b>Procesos</b>	<b>Edo. Actual</b>
• Académicas					
• Técnicas					
• Institucionales					
<b>GESTIÓN DOCENTE</b>					
• Cargo Administrativo					
• Comisiones					
<b>INVESTIGACIÓN</b>					
• Proyectos Licenciatura					
• Proyectos Posgrado					
• Proyectos Externos					
<b>VINCULACIÓN ( T. T. )</b>					
•					
•					

**Comentarios Adicionales:**

**Universidad Autónoma de Chihuahua**  
**DES AGROPECUARIA**  
**FACULTAD DE ZOOTECNIA**

**Academia de Socioeconomía**

Jueves 11 de Noviembre de 2004

**Programación de Carga Docente Vigente**  
**Semestre Agosto – Diciembre de 2004**

**Maestro:** \_\_\_\_\_ ( \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ )

DESEMPEÑO ACADÉMICO / Actividad PROMEP				OBSERVACIONES	
Cursos	Horario sugerido				
TUTORÍAS	Matrícula	Iniciales	Carrera	Procesos	Edo. Actual
• Alumno 1					
• Alumno 2					
• Alumno 3					
• Alumno 4					
• Alumno 5					
ASESORÍAS	Matrícula	Iniciales	Carrera	Procesos	Edo. Actual
• Académicas					
• Técnicas					
• Institucionales					
GESTIÓN DOCENTE					
• Cargo Administrativo					
• Comisiones					
INVESTIGACIÓN					
• Proyectos Licenciatura					
• Proyectos Posgrado					
• Proyectos Externos					
VINCULACIÓN ( T. T. )					
•					
•					

**Comentarios Adicionales:**

**LISTA DE ASISTENCIA  
ACADEMIA DEL 11 DE MARZO DE 2005**

*OK*

ACADEMIA DE SOCIOECONOMICAS	08 de Marzo de 2005	11 de Marzo de 2005
NOMBRE	RECIBIO	ASISTIO
M.A. Heriberto Aranda Gutiérrez		
M. A. Martha de la Fuente Martínez		
M .S. Jaime Jurado Arredondo	<i>5/5</i>	
Ing. Octavio Núñez González		
M. C. Javier Martínez Nevarez	<i>5/5</i>	
Ed. E. José Luis Alba Rojo		
M. A. Salvador Alcántar Ortega	<i>5/5</i>	
M. A. Luis Raúl Escárcega Preciado	<i>5/5</i>	
M. C. José Luis Arzate Valdez	<i>5/5</i>	
Ing. María Nieves Becerra Reza	<i>5/5</i>	
Ing. Hugo Manuel Gaytán Torres	<i>5/5</i>	
M. A. José Edgar Hermosillo Núñez		

*Mario 15 de 2005*  
08 de Marzo de 2005

**MEMORANDUM**

Catedrático de la Facultad  
**PRESENTE :**

Se cita a reunión de **Academia de Socioeconómicas**; su asistencia es de suma importancia ya que se tratara los siguientes puntos:

- 1.- Beca Docente
- 2.- Avances de Programas Académicos

**Día:** 11 de marzo de 2005

**Hora:** 13:00 hrs.

**Lugar:** Sala de Educación Continua

Esperando contar con su presencia, quedo de Usted.

**ATENTAMENTE**



**M. A. José Edgar Hermosillo Núñez**

**TALLER DE ANÁLISIS DE LOS CURSOS BÁSICOS UNIVERSITARIOS  
ACADEMIA UNIVERSITARIA: SOCIEDAD Y CULTURA.**

**MAYO 30 DE 2005.-**

<b>MESA DE TRABAJO 1</b>	<b>MESA DE TRABAJO 2</b>	<b>MESA DE TRABAJO 3</b>	<b>MESA DE TRABAJO 4</b>
<p>El equipo 1 considera que no existe congruencia entre <u>Propósitos</u> y competencias. Están dirigidos a investigaciones y se duplica con otras materias.</p> <p>Con relación a la <u>Metodología</u> consideran que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se contemplan foros, trabajos extra clase, presentaciones.</li> <li>• Que las estrategias didácticas están de tal modo interrelacionadas, que caen en lo repetitivo y lo monótono.</li> <li>• Que sí orientan al desarrollo de competencias propuestas, con excepción de algunas lecturas.</li> <li>• Sí son</li> </ul>	<p>El equipo 2, consideran que algunos <u>Propósitos</u> están dirigidos a la investigación y se duplican con Universidad y Conocimiento y Lenguaje y Comunicación.</p> <p>Sobre los <u>Contenidos</u>, posteriormente a su análisis, hacen la propuesta pertinente que aparece en propuestas.</p> <p>En relación a la <u>Metodología</u> consideran que los materiales aparecen sin secuencia, son monótonos y repetitivos.</p> <p>Sobre la evaluación, observan que la palabra evidencia entra en confusión con la palabra evaluación. La forma en que se sugiere no es práctica.</p>	<p>El equipo 3 hace las siguientes observaciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Existe incongruencia entre <u>Propósitos</u> y competencias.</li> <li>• Existe duplicidad de contenido entre temas y otras materias.</li> <li>• Las lecturas resultan incompletas y desarticuladas</li> <li>• Las preguntas no concuerdan</li> </ul> <p>Sobre los <u>Contenidos</u> observan que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Existe la intención de organización desde lo particular a lo general.</li> <li>• La clasificación es más actitudinal.</li> <li>• Sí propician las competencias pero no son suficientes</li> <li>• No se alternan momentos de confrontación entre realidad objetiva y aspecto teórico, sólo queda en un nivel de análisis.</li> <li>• Sí se</li> </ul>	<p>El equipo 4, considera que, la propuesta sí favorece que la evaluación se realice durante el proceso y no sólo al final.</p> <p>Sí se propicia que se efectúe con base a evidencias de desempeño.</p> <p>No hay mecanismos institucionales que recuperen, sistematicen y aprovechen los resultados de la evaluación con fines académicos para reestructuración o modificación de la propuesta de planes de estudio.</p>

congruentes con los resultados de aprendizaje pero no son los apropiados porque hay que buscar equilibrio con la cultura regional.

- Sí hay diversificación en las experiencias de aprendizaje.
- Las experiencias de aprendizaje son suficientes debido a que se dispersa el conocimiento por ser muy basto y disperso el material y que se les carga todo el trabajo al alumno.

Sobre la Evaluación opinan que: no se señalan aspectos de evaluación específica durante el curso: Diagnóstica, formativa y final; así como auto evaluación, heteroevaluación y

promueve el aprendizaje a través de situaciones problemáticas.

- Y que existe una conexión directa entre los contenidos.

Sobre Metodología:

Todos los temas tienen estructura similar.

Las actividades son repetitivas y monótonas.

El maestro es un guía que requiere ubicar el tema.

De la Evaluación:

Consideran que sí se favorece se tome en cuenta el proceso.

Sí propicia que la evaluación se base en evidencias de desempeño.

No hay mecanismos institucionales para la sistematización de la evaluación.

Hay congruencia entre el modelo académico con relación a la evaluación.

coevaluación.

- En el curso se detecta que las finalidades de la evaluación se orientan a saber los conocimientos que adquieren los alumnos.
- Que sí se utilizan métodos que permiten evaluar simultáneamente diferentes elementos de las competencias pero que son a criterio de cada maestro.
- Consideran que la evaluación considera el desempeño del docente, más no el de la institución, en algunos casos, los alumnos se quejan del servicio y del personal administrativo.
- Consideran también que no existe escrutinio

académico en relación a la evaluación que emiten los docentes.

## CONCLUSIONES

Se concluye reformar los materiales de la materia Sociedad y Cultura, bajo las siguientes propuestas.

## PROPUESTAS

El equipo 1 propone:

- Incluir tópicos generales sobre cultura regional, que en bachilleres ya se ve:

Ecológicos; de la salud; Humanista; artística; de género

- Precisar y explicitar objetos y formas de evaluación.

El equipo 2, considera que los propósitos deben estar redactados con una visión más holística. Pero ser conscientes de qué competencia se va a desarrollar a través de: Cultura regional; Globalización; Ecológica; de la salud; de Género; Humanística y Artística.

- Que es necesario redefinir los contenidos en función del rediseño de los propósitos, de una manera articulada.

El equipo 3 coincide con una visión general de tópicos y sugiere se contraste la cultura regional contra cultura global.

Se propone de manera concluyente hacer modificaciones a la guía de Sociedad y Cultura de acuerdo a lo siguiente:

- 1.- Que se retome la participación del maestro en el desarrollo de las actividades y que se mencione en la guía.
- 2.- Que se elabore una guía del curso sólo para el maestro.
- 3.- Implementar un mecanismo en la metodología que genere dinámicas en el desarrollo de los temas.
- 4.- Buscar la unificación en el contenido de los temas de la antología en cada facultad.

5.- ejemplificar con el trabajo propio del

catedrático, la producción y generación del conocimiento.

Que se nivelen las actividades con respecto a los métodos de investigación (Cualitativo y Cuantitativo).

6.- Que el alumno se vincule con los problemas existentes en su comunidad de manera práctica.

Se acordó desarrollar las propuestas para el nuevo documento y traerlas para la próxima reunión, el día 13 de Junio en el salón de Seminarios Dos de la Facultad de Contabilidad, de las 9:00 a las 13:00 Hrs.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA  
Dirección Académica  
Departamento de Planeación y Desarrollo Académico  
Edificio de Rectoría, Ave. Venustiano Carranza y Escorza  
Chihuahua, Chih., México C.P. 31000  
Tel. (614) 439-1520; correo electrónico [hparra@uach.mx](mailto:hparra@uach.mx)  
<http://www.uach.mx>

**Lunes, 06 de junio de 2005**

**M.C. Josefina Domínguez Holguín**  
**Secretaria Académico**  
**Facultad de Zootecnia**  
**Presente**

Con motivo de terminar de analizar y revisar los cursos básicos se esta convocando a las **Academias Universitarias** para los docentes integrantes de las mismas. A continuación detallo los días y horas que tendrá verificativo en el edificio de Seminario de la Facultad de Contaduría y Administración, Nuevo Campus Universitario.

13 de Junio 9-13 hrs. Academia Sociedad y Cultura.  
14 de Junio 9-13 hrs. Academia Tecnologías de la Información.  
16 de Junio 9-13 hrs. Academia Lenguaje y Comunicación.

Su participación será de suma importancia, para el éxito de las academias.

Anexo los resultados de la primer sesión de las Academias

Esperando contar con su asistencia, me es grato enviarle un cordial saludo

**Atentamente,**  
**"Luchar para Lograr, Lograr para Dar"**

R.A.  
D.A.

**Dra. Haydeé Parra Acosta**  
**Departamento de Planeación y Desarrollo Académico**



DIRECCION ACADEMICA

**TALLER DE ANÁLISIS DE LOS CURSOS BÁSICOS UNIVERSITARIOS  
ACADEMIA UNIVERSITARIA: LENGUAJE Y COMUNICACIÓN.**

**MAYO 31 DE 2005.-**

<b>PROPÓSITOS</b>	<b>CONTENIDOS</b>	<b>METODOLOGÍA</b>	<b>EVALUACIÓN</b>
<p>Grupo A: Los propósitos están definidos claramente, aunque no están explícitas las competencias.</p>	<p>En el Grupo B, se consideró que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los contenidos están organizados de lo particular a lo general</li> <li>• Que están clasificados en conceptual, actitudinal y procedimental; y que sí propician el desarrollo de las competencias.</li> </ul> <p>Se consideró también que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sí alternan la confrontación entre realidad y teoría. Que sí se promueve el aprendizaje a través de situaciones problemáticas, sólo que esto dependerá en gran medida de la sensibilidad y</li> </ul>	<p>Dentro del equipo C, se habló de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La poca coordinación entre las materias de Lenguaje y Comunicación y Universidad y Conocimiento.</li> <li>• Las estrategias cumplen con las competencias de aprender a leer y escribir y solución de problemas.</li> </ul> <p>Algunos profesores manifestaron que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tuvieron problemas para integrar las estrategias, entenderlas y aplicarlas debido a que no existen cursos de inducción para impartir las materias, conocer el material</li> </ul>	<p>Los integrantes del mismo equipo C, analizaron el tema de la Evaluación, y reportan que:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Los profesores manifestaron que la evaluación es básicamente dictada por el profesor y que a muchos les cuesta trabajo considerar la autoevaluación, coevaluación y heteroevaluación. ue la evaluación es variable entre facultades.</li> <li>• Que la finalidad de la evaluación es conocer las capacidades que el alumno desarrolla para aplicar el lenguaje y la</li> </ul>

experiencia del docente.

(guía), por lo mismo existe dificultad para interpretar las competencias.

Se manifestó que:

- Es necesario implementar ejercicios de redacción y una antología de lecturas para aplicar el análisis.

comunicación.

Se manifestó que:

- La institución no hace escrutinio académico de la evaluación. Sin embargo los profesores estamos dispuestos a esto.

Se concluye que:

- Se necesita mayor coordinación administrativa, hay profesores que están impartiendo la materia pero no tienen las bases necesarias para impartirla, ya que tienen diferentes perfiles.

El problema es que:

- El profesor no tiene el perfil ni la capacitación, muchos desconocen la guía.
- Muchos pertenecen a diferentes academias y no hay

			<p>coordinación entre horarios.</p> <p>El maestro tiene problemas para:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Definir la forma de evaluar materias de humanidades ya que están acostumbrados a resultados exactos y tienen problemas para definir qué es correcto y qué no lo es en un ensayo que tiene soluciones o posturas múltiples.</li> </ul>
<p>Grupo I: Segundo momento.</p> <p>Se considera que el propósito general es que el alumno conozca y domine el lenguaje para la comunicación. Se cumplen en él las cinco competencias básicas.</p> <p>De la metodología se considera que las experiencias de aprendizaje no son suficientes y no garantizan una construcción única del conocimiento, dada la situación</p>	<p>Grupo II, Segundo momento de análisis:</p> <p>a) <u>Propósitos y objetivos del curso</u>: Se compartieron los resultados de la evaluación y se aportaron explicaciones y comentarios sobre las propuestas. (J. Guadalupe Jiménez y J. Vázquez): Explicitar algunos objetivos específicos.</p> <p>b) <u>Contenido</u>: En el mismo sentido se compartieron las conclusiones del</p>	<p>Grupo III, segundo momento.</p> <p>Se consideran como propósitos de la materia:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Brindar al alumno los elementos que le permitan trabajar y desarrollar las habilidades y las competencias relacionadas con los contenidos.</li> <li>En cuanto a aprendizaje:</li> </ul>	<p>Grupo IV, considera que los Fines Y/o propósitos, debiera ser uno sólo y de mayor aclaración de las competencias.</p> <p>De los contenidos: El contenido no alterna momentos de confrontación entre situaciones reales y teóricas (en el módulo de redacción) El contenido no promueve el aprendizaje a través de situaciones problemáticas (</p>

<p>tan heterogénea con la que ingresan al curso.</p> <p>De la evaluación, se consideró que es formal, formativa y final; heteroevaluación, y la auto evaluación en algunos casos. Se consideró que en algunas facultades la evaluación no está abierta al escrutinio, aunque en representadas en cada una de las mesas sí.</p>	<p>grupo B, se mostraron los gráficos realizados en forma de mapa conceptual y sistémico y se aportaron sugerencias sobre contenidos (Luz Ernestina Fierro M): Añadir ejercicios de redacción; añadir bibliografía para recomendar al maestro; recortar el material sobre discurso.</p> <p>c) <u>Metodología y evaluación:</u> Se hizo del conocimiento de los compañeros los resultados sobre el análisis efectuado, se realizaron las propuestas citadas en el punto anterior.</p> <p><u>Conclusión General:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se compartieron los puntos críticos con respecto al material</li> <li>• Se coincidió en la necesidad de actualizar y en su caso, introducir a los catedráticos que por primera vez dan la materia en :</li> </ul> <p>a) modelo</p>	<p>El manejo del lenguaje y el desarrollo de sus capacidades.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En cuanto a competencia s: Solución de problemas; trabajo en equipo; Comunicación; sociocultural.</li> </ul> <p>b) Sobre los contenidos: Se consideró que el tipo de conexión que se presenta es recíproca e incluyente.</p> <p>d) Sobre la metodología : Se consideró que las actividades presentes en el curso son: grupales, individuales , de investigación y de análisis. Que sobre las lecturas se contestan en cuestionarios, se ejemplifica con estudios de caso, análisis y</p>	<p>módulo de redacción)</p> <p>Metodología: no se propone ningún cambio y tampoco en evaluación.</p>
--	--	---	--

educativo  
b) material  
c) mapa  
íntegro de materias comunes  
\* Actualizar a aquellos que impartiéndola no están interesados en el modelo y, por lo tanto, en el contenido y las estrategias educativas de las materias.

presentación de los productos.  
Que están íntimamente relacionadas entre sí, pero con dificultades para interpretar las competencias.  
Que hay congruencia entre sí, que contemplan diferentes estrategias.  
Que las experiencias de aprendizaje permiten al alumno arribar a diferentes soluciones.  
Que no son suficientes para que el alumno construya su aprendizaje, porque hacen falta más ejercicios en las últimas dos unidades; lecturas y ejercicios de redacción, en lectura 3 y módulo 3.  
e) De la evaluación consideran que es formativa y final; auto evaluación, heteroevaluación, y coevaluación.

f) Que evalúan los maestros- (los alumnos)

Que las finalidades de la evaluación son determinar si adquirió el alumno la competencia del lenguaje.

Que se utilizan diferentes métodos que permiten evaluar simultáneamente los diferentes elementos de las competencias y sus desempeños.

Que la evaluación refleja las evidencias y criterios de desempeño.

Que la evaluación no considera el desempeño del docente y el papel de la institución y que sí está abierta al escrutinio académico de la institución.

#### CONCLUSIONES

Dentro del grupo A, en la etapa de la plenaria se concluyó:  
Que los fines y propósitos están definidos claramente, aunque no están explícitas las

#### PROPUESTAS

El mismo grupo A propone:  
Incluir en los propósitos qué competencias se van a trabajar; deben aparecer explícitas en la guía.

competencias, se observa que debiera estar incluido el programa analítico.

El Grupo B considera, con relación a los contenidos, que

- hay congruencia, coherencia e integración – en lo que se refiere a formación terminal.
- Da la impresión que se le quiere formar como orador.
- Hay que evaluar si vale la pena meter más material.
- Atar dos o tres materias para el trabajo final.
- La herramienta para el lenguaje y la comunicación es el docente, si sabe analizar el discurso, no la guía.
- Limitar a la guía al estudiante es contravenir al nuevo modelo.

El grupo C concluye con relación a la metodología:

- Hay facultades en las que se contraviene la movilidad “O eres de aquí o eres de allá”
- La difusión de los eventos es pobre o los espacios inadecuados.

El Grupo D, concluye:

Evaluar con base a parámetros para publicación.

El grupo B propone: Trabajar cuadros sinópticos; añadir ejercicios de redacción; en el anexo sugerir lecturas.

Que el eje rector de la materia sea el pensamiento, pues los conceptos son importantes para comprender; quien no comprende no puede manejar el lenguaje.

El Grupo C propone:

- Una sola academia de las materias básicas.
- El uso de los materiales propios universitarios.
- Incluir actividades como: presentaciones de libros, obras de teatro, conferencias...etc.
- Atender a la actualización y sensibilización
- Establecer intercambios o redes de conocimiento.
- Buscar espacios adecuados exclusivos para la difusión de eventos.
- Es necesario trabajar en la identidad, somos una sola institución: la UACH.

El grupo D propone:

- Que la asignatura produzca textos publicables, esto requiere parámetros precisos para la evaluación (textos decorosos)