



FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES  
ZARAGOZA

CARRERA DE BIOLOGÍA

COMITÉ ACADÉMICO DE CARRERA

MINUTA DE LA SESIÓN ORDINARIA  
CELEBRADA EL 30 DE NOVIEMBRE DE 2011



Desarrollo de la sesión y acuerdos

1. LISTA DE ASISTENCIA inicia 10:45 am

Área	Alumnos periodo 2010-2011
Ciclo Básico	Desierta
Ciclo Intermedio	Ana Rosa Montañó Rodríguez Flor Fabiola Morales Huautla
Ciclo Terminal	Ma. del Rosario Cardoso Villanueva Violeta Fabiola González Alcaraz
	Profesores periodo febrero 2010- 2012
Biología Básica	M. en C. Rosalva Rangel Corona (no asistió) Biól. Carlos Martínez Montoya
Biología Comparada	Dr. Antonio Alfredo Bueno Hernández Dr. Eloy Solano Camacho
Ciencias Químicas	Dra. Bertha Peña Mendoza (se disculpó) I.Q. Francisco Javier Mandujano Ortiz
Ecología, Ambientalismo y Sociedad	Dra. Esther Matiana García Amador Dr. Arcadio Monroy Ata
Matemáticas e Informática	I.C.E. Carlos Alberto Santana Martínez (no asistió) Biól. José Luis Guzmán Santiago (no asistió)
Sistemas Acuáticos y Terrestres	M. en C. Ma. de Jesús Sánchez Colín (no asistió) Biól. Angélica Elaine González Schaff
Profesoras de la Carrera de Biología representantes ante H. Consejo Técnico	Dra. Ma. Socorro Orozco Almanza (no asistió) Biól. Eloísa Adriana Guerra Hernández (no asistió)
Jefe de la Carrera	Dr. Carlos Castillejos Cruz
Secretario Técnico	M.en C. Héctor Serrano Casas
Coordinadora del Ciclo Básico	M. en C. Erika Lourdes Ortiz Martínez
Coordinadora del Ciclo Intermedio	M. en C. María Beatriz Martínez Rosales
Coordinadora del Ciclo Terminal	Biól. María de los Ángeles Galván Villanueva

**2. FIRMA DE LA MINUTA DE LA SESIÓN ORDINARIA DEL 26 DE OCTUBRE Y REVISIÓN DE LA MINUTA DE LA SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL 16 DE NOVIEMBRE DEL 2011.**

**3.- COMISIÓN DE ASUNTOS ESTUDIANTILES**

3.1 Los siguientes alumnos solicitan “Cambio de Título de Tesis”.

Alumno	Título de Tesis	Título de Tesis Propuesto	Director de Tesis Acuerdo No.11/11-SO/3.1.1
3.1.1 Duran Montaña Carlos	“Determinación por citometría de flujo de alteraciones en las poblaciones celulares de testículo de ratas adultas, medicadas con pirimetamina en la etapa neonatal”.	“Determinación de alteraciones en las poblaciones celulares de testículo de ratas adultas, medicadas con pirimetamina en la etapa neonatal”	Dr. Oscar Gutiérrez Pérez <b>Asesora interna:</b> M. en IBSH Angélica Flores Ramírez
Alumna	Título de Tesis	Título de Tesis Propuesto	Directora de Tesis Acuerdo No.11/11-SO/3.1.2
3.1.2 Rodríguez Farfán Ana Belén	“Inducción de la germinación <i>in vitro</i> de <i>Stelis retusa</i> (Lex.) Pridgeon & M. W. Chase; especie endémica de México”	“Inducción de la germinación <i>in vitro</i> de <i>Epidendrum radicans</i> Pav.ex Lindl.”,	M. en C. Bárbara Susana Luna Rosales.
Alumno	Título de Tesis	Título de Tesis Propuesto	Director de Tesis Acuerdo No.11/11-SO/3.1.3
3.1.3 Juárez Martínez Samuel	“Biotransformación del ácido 3 $\alpha$ -hidroxi masticadienónico y su derivado químico metilado por medio de hongos filamentosos – <i>Aspergillus Niger</i> y <i>Penicillium chrysogenum</i> —triterpeno aislado de la corteza de cuachalalate – <i>Amphipterigium adstringens</i> Schiede ex Schiede --”	“Biotransformación de los ácidos traquilobanoico – <i>Iosthepane madrensis</i> —y 3 $\alpha$ -hidroximasticadienónico - <i>Amphipterigium adstringens</i> - por medio de hongos filamentosos, terpenos mayoritarios presentes en dos plantas medicinales mexicanas.”	M. en C. Arturo Cano Flores

3.2 Los siguientes alumnos solicitan “Prórroga” para la conclusión de su trabajo de tesis:

Alumnos	Título de Tesis	Director de Tesis	Acuerdo No.11/11-SO/3.2.1

*Alberto C*

*Esther M. G. Arce*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

3.2.1 Jiménez Olivares Candelario  Montes de Oca Cacheux Iván	"HABITAT, DISTRIBUCIÓN, TAMAÑO Y REPRODUCCIÓN DE LAS COLONIAS DE PSAROCOLIUS MONTEZUMA (FAMILIA ICTERIDEAE, EN UN BOSQUE MESÓFILO DE MONTAÑA EN EL ESTADO DE PUEBLA".	Biól. Cristóbal Galindo Galindo	Los integrantes del CAC acordaron por unanimidad conceder como fecha límite el 30 de mayo de 2012, para que los alumnos concluyan con el manuscrito de la tesis profesional y obtenga el título de Biólogo.
--	---	---------------------------------	---

#### 4.-COMISIÓN DE INVESTIGACIÓN

4.1 Alternativa de titulación: "Tesis Tradicional". Se solicita asignación de revisores para anteproyecto de tesis:

Alumna	Anteproyecto de Tesis	Director de Tesis	Acuerdo No.11/11-SO/4.1.1
4.1.1 Cruz Peralta Areli	"PROPUESTA DE PROGRAMA DE MANTENIMIENTO DE LA ALAMEDA NORTE"	M. en C. Jaime Jiménez González	M. en C. Faustino López Barrera
Área: Ecología Terrestre		<b>Asesor Interno:</b> M. en C. Ramiro Ríos Gómez	M. en C. Balbina Vázquez Benítez

Alumna	Anteproyecto de Tesis	Director de Tesis	Acuerdo No.11/11-SO/4.1.2
4.1.2 Juárez Vázquez María del Carmen	"Actividad inmunomoduladora <i>in vitro</i> de extractos y compuestos de plantas Mexicanas medicinales "	M. C. Ángel Josabad Alonso Castro	Dra. Lourdes Mora García
Área: Diferenciación Celular y Cáncer		<b>Asesor interno:</b> Biól. José Misael Vicente Hernández Vázquez	Dra. Hortensia Rosas Acevedo

Alumno	Anteproyecto de Tesis	Directora de Tesis	Acuerdo No.11/11-SO/4.1.3
4.1.3 Núñez Coronado César	"Aislamiento y determinación de hongos micorrizicos arbusculares en suelos agrícolas salinos de San Andrés Mixquic Delegación Tláhuac"	Dra. Rosalva García Sánchez	M. en C. María de Jesús Sánchez Colín
Área: Ecología Terrestre			Dr. Gerardo Cruz Flores

Alumna	Anteproyecto de Tesis	Director de Tesis	Acuerdo No.11/11-SO/4.1.4
4.1.4 García Casillas Gisela	"Efecto antitumoral del extracto acuoso del hongo <i>Lentinula edodes</i> en la línea tumoral de cérvix HeLa"	M. en C. Luis Sánchez Sánchez	M. en C. Yolanda Córdova Galaviz
Área: Diferenciación Celular y Cáncer			Dra. Leonora Sánchez Y García Figueroa

Alumna	Anteproyecto de Tesis	Directora de Tesis	Acuerdo No.11/11-SO/4.1.5
4.1.5 Gutiérrez de la Peña Mónica	"DETECCIÓN DE LA EXPRESIÓN DE FACTORES DE TRANSCRIPCIÓN, MARCADORES DE PROLIFERACIÓN Y REGULADORES DEL CICLO CELULAR EN ADENOMAS HIPOFISIARIOS SECRETORES DE PROLACTINA Y HORMONA DEL CRECIMIENTO"	Dra. Alma Ortiz Plata	Dra. María Elena Ayala Escobar
Área: Biología del Desarrollo		<b>Asesora interna:</b> Dra. María Esther Cruz Beltrán	Dr. Jorge Flavio Mendoza Rincón

4.2 Carta de la alumna Guevara Alvarado Soledad, donde solicita se le permita actualizar desde su registro de tesis hasta el comunicado oficial, ya que no ha presentado el examen profesional y sus documentos tienen fecha de 2004.

**Acuerdo No.12/01-SE/4.2** El comité acuerda que se actualice, la documentación de la alumna para que continúe con el proceso de titulación

### 5.- COMISIÓN DE PLANES Y PROGRAMAS

5.1 Se recibieron los dictámenes de los revisores internos M. en C. Faustino López Barrera y M. en C. Ramiro Ríos Gómez del "Diplomado de Restauración de Zonas semiáridas" como Alternativa de Titulación. Se envió el documento en forma escrita y electrónica al Dr. Macario Basilio, en forma escrita al Dr. Edmundo García Moya y hasta el momento no se ha recibido dictamen, se solicitó la revisión del documento a el Dr. Roberto Martínez Gallardo de la Universidad Autónoma de Baja California.

El Biól. Carlos Martínez hizo lectura de los dictámenes de los revisores, M. en C. Faustino López Barrera y cuyo dictamen fue aprobado como Alternativa de Titulación y de el M. en C. Ramiro Ríos Gómez el cual establece observaciones puntuales. La Dra. Esther M. García Amador comenta que los tiempos que establece el reglamento de diplomados están rebasados.

El Dr. Castillejos sugiere a la comisión de planes y programas haga un formato para que facilite emitir el dictamen de los revisores.

**Acuerdo No.12/01-SE/5.1** El comité acuerda que se le solicite al M. en C. Ramiro Ríos Gómez el dictamen de Aprobado, Necesita hacer correcciones para ser aprobado o No aprobado, y que se solicite a los revisores externos emitan el dictamen en un tiempo no mayor al 15 de enero del 2012.

5.2 Se recibieron los dictámenes de los revisores internos M. en C. Nicté Ramírez Priego y del M. en C. Alberto Méndez Méndez y de la revisora externa del Seminario "Empresas Biológicas Innovadoras" como Alternativa de Titulación.

Alma Ortiz Plata

Esther M. A. Amador

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Carlos Montoya leyó los dictámenes. La maestra Nichte emitió el dictamen, de No aprobado como Alternativa de Titulación, El M. en C. Alberto Méndez Méndez, envió sus observaciones mencionando que deberá de hacer la reestructuración del documento. La revisora externa Dra. Alejandra Herrera Mendoza emitió las observaciones, sin embargo el dictamen no es preciso.

**Acuerdo No.12/01-SE/5.2** El comité acuerda que se le solicite el dictamen a la Dra. Alejandra Herrera y al M. en C. Alberto Méndez de: Aprobado, Necesita hacer correcciones para ser Aprobado o No aprobado.

## 6.-ASUNTOS GENERALES

6.1 El I.Q. Javier Mandujano comentó sobre la inseguridad al interior de la escuela y la importancia de tener un mayor control en el ingreso de personas externas a la facultad.

El Dr. Castillejos comentó que el director quiere incrementar las medidas de seguridad al interior de la escuela y que esto emana de la ANUIES, y que credencializar generará un mayor control de las personas que ingresan a la facultad, además de que 9 de cada 10 credenciales de los alumnos se encuentran en mal estado. La M. en C. Beatriz Martínez comentó, que se tiene un avance del 69 % en los datos para la elaboración de las credenciales de los alumnos inscritos, hasta el momento se ha digitalizado el 55 %, el cual fue entregado el viernes 25 de noviembre del año en curso.

6.2. El Dr. Alfredo Bueno con respecto a los puntos a evaluar en el PEPASIG, mencionó que los profesores de asignatura no están obligados a dirigir tesis, servicio social y ser tutores, y que su obligación principal es impartir sus clases en el horario de contratación. Al respecto la M. en C. Erika Ortiz informa que la carrera cuenta con 47 tutores y que se tiene la programación para los cursos de formación de tutores, lo que es un punto importante en el programa PEPASIG.

6.3 Se recibió una carta del Biól. Cristóbal Galindo Galindo donde solicita incorporar alumnos de 7° y 8° semestre del plan 2006 a su proyecto de investigación, para el periodo 2012-2.

**Acuerdo No. 11/11-SO/6.3** Los integrantes del CAC acuerdan que ningún profesor de asignatura, podrá incorporar alumnos de LIF VII y LIF VIII a sus proyectos de investigación, por las implicaciones laborales que conlleva dicho proceso; por lo que la solicitud del Biól. Cristóbal Galindo Galindo no se aprueba; sin embargo, se le informa que podrá incorporar alumnos de servicio social y tesis tradicional a sus proyectos de investigación, como lo ha realizado hasta la fecha.

6.4 Carta de la alumna Claudia Janeth Tenahua Trujillo, donde informa al CAC B, que la alumna Yssel M3rales Estrada s3lo realiz3 la revisi3n bibliogr3fica de la tesis intitulada "Evaluaci3n del Impacto Ambiental de Proyectos Carreteros y su Implicaci3n en los Bienes y Servicios Ambientales" bajo la direcci3n del M. en C. Miguel Castillo Gonz3lez, por lo que solicita al CAC B le autorice el ingreso del anteproyecto para su revisi3n.

**Acuerdo No. 11/11-SO/6.4** Los integrantes del CAC aprueban el ingreso del anteproyecto de la alumna Claudia Janeth Tenahua Trujillo para su revisi3n y que est3 se envi3 a los revisores propuestos por el CAC en la sesi3n ordinaria del 26 de octubre en su Acuerdo No. 11/10-SO/5.1.2. Bi3l. Ra3l Arcos Ramos y Bi3l. Lu3s Samuel Campos Lince.

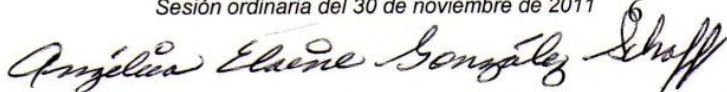
6.5 La Dra. Esther Matiana Garc3a solicita, se establezca un plazo l3mite para recibir las revisiones externas, del Diplomado "Restauraci3n de Zonas Semi3ridas".

**Acuerdo No. 11/11-SO/6.5** Los integrantes del CAC aprueban que el plazo m3ximo sea el d3a 15 de enero del 2012.

  
DR. CARLOS CASTILLEJOS CRUZ  
PRESIDENTE DEL CAC

  
BI3L. MAR3A DE LOS 3NGELES GALV3N  
VILLANUEVA  
SECRETARIA DEL CAC

Sesi3n ordinaria del 30 de noviembre de 2011

  
Ang3lica Elaine Gonz3lez Schaff