

**PROGRAMA DE POSGRADO EN CIENCIAS DE LA TIERRA**  
**ACTA DE LA SESIÓN ORDINARIA CELEBRADA EL 24 DE ABRIL DE 2012.**

**1.- LISTA DE PRESENTES**

DR. TOMAS GONZÁLEZ MORÁN, en representación del DR. JOSÉ FRANCISCO VALDÉS GALICIA, Director del Instituto de Geofísica; DR. STEVEN CZITROM BAUS, en representación de la DRA. AMPARO MARTÍNEZ ARROYO, Directora del Centro de Ciencias de la Atmósfera, DRA. SILKE CRAM, en sustitución del DR. OMAR MONCADA MAYA, Director del Instituto de Geografía; DRA. SUSANA OROZCO, en representación de la DRA. ROSAURA RUIZ GUTIÉRREZ, Directora de la Facultad de Ciencias; DR. LUCA FERRARI, en representación del DR. GERARDO CARRASCO NÚÑEZ, Director del Centro de Geociencias; DR. GUSTAVO TOLSON JONES, Coordinador del Programa; DRA. MARIA AURORA ARMIENTA HERNÁNDEZ, Responsable Académico del Instituto de Geofísica; DR. MARIO VILLALOBOS PEÑALOSA, Responsable Académico del Instituto de Geología; DR. FRANCISCO RAMÓN ZUÑIGA DÁVILA MADRID, Responsable Académico del Centro de Geociencias; DRA. GRACIELA HERRERA ZAMARRÓN, Representante Tutor del Instituto de Geofísica; DRA. ELIZABETH SOLLEIRO REBOLLEDO, Representante Tutor del Instituto de Geología; DR. DAVID PARRA GUEVARA, Representante Tutor del Centro de Ciencias de la Atmósfera; DR. RAÚL AGUIRRE GÓMEZ, Representante Tutor del Instituto de Geografía; DR. LUIS MARIANO CERCA MARTÍNEZ, Representante Tutor del Centro de Geociencias; DR. CARLOS MORTERA GUTIÉRREZ, Representante del Campo No. 1; DRA. CLAUDIA ARANGO GALVAN, Representante del Campo No. 2; DRA. BEATRIZ ORTEGA GUERRERO, Representante del Campo No. 3; DRA. CHRISTINA SIEBE GRABACH; Representante del Campo No. 4; DRA. GUADALUPE CORDERO TERCERO, Representante del Campo No. 5; ING. EDITH FUENTES GUZMÁN, Representante Estudiantil; MTR. FERNANDO NÚÑEZ USECHE, Representante Estudiantil; DR. FRANCISCO MOLINA, Representante de la ERNO.

**PARTE 1**

**ACADÉMICO-ADMINISTRATIVO**

**2.- ASIGNACIÓN DE JURADO PARA EXAMEN DE CANDIDATURA.**

Se presentaron dos solicitudes y se llegó a los siguientes acuerdos.

**A C U E R D O**

“Para la estudiante **ESMERALDA ROMERO HERNÁNDEZ (D-FE)**, se aprobó que los siguientes investigadores: Dr. Juan Américo González Esparza (IGF), Dr. Eduardo Mendoza Torres (INAOE), Dra. Blanca Mendoza Ortega (IGF), Dr. Mario Rodríguez Martínez (GEOCIENCIAS), Dr. Alberto Flandes Mendoza (IGF), funjan como sinodales para su examen de candidatura”.

**A C U E R D O**

“Para la estudiante **REBECA LÓPEZ MONTES (D-FE)**, se aprobó que los siguientes investigadores: Dr. Héctor Román Pérez Enríquez (CGEO-Tutor), Dra. Blanca Mendoza Ortega (IGF), Dr. Alejandro Lara Sánchez (IGF), Dr. Armando Carrillo Vargas (IGF-Morelia) y al Dr. Mario Rodríguez Martínez (GEOCIENCIAS), funjan como sinodales para su examen de candidatura”.

**3.- APROBACION DE TEMA DE TESIS Y ASIGNACION DE JURADO PARA EXAMEN DE GRADO**

Se presentaron siete solicitudes y se llegó a los siguientes acuerdos.

**A C U E R D O**

“Se aprobó para la estudiante **SAC-NICTE VALADEZ CABRERA (M-GQ)**, quien defenderá la tesis titulada “*Caracterización petrológica del campo volcánico Xihuingo – La Paila, Estado de Hidalgo: Evidencias geoquímicas e isotópicas de Sr, Nd y Pb*”, a los siguientes Investigadores para que funjan como jurado para su examen de grado: Dra. Ana Lillian Martín del Pozzo (Presidente), Dr. Dante Morán Zenteno (Vocal), Dr. Raymundo Martínez Serrano (Secretario), Dr. Peter Schaaf (Suplente), Dra. Laura Mori (Suplente)”.

**A C U E R D O**

“Se aprobó para el estudiante **RODOLFO FABIAN DURAN AGUILAR (M-GEyT)**, quien defenderá la tesis titulada “*Sedimentología y Geocronología de los lechos rojos del Jurásico, región norte de la cuenca de Tlaxiaco, Tezoatlán, Oaxaca; correlaciones y procedencia*”, al siguiente jurado: Dr. Gilberto Silva Romo (Presidente), Dra. Elena Centeno García (Vocal), Dr. Fernando Ortega Gutiérrez (Secretario), Dr. Rafael Barboza Gudiño (Suplente) y Dr. Martín Guerrero Suastegui (Suplente).

#### A C U E R D O

“Se aprobó para el estudiante **SERGIO MARTÍNEZ TRINIDAD** (D-GA), quien defenderá la tesis titulada “*Dispersión de mercurio total en el sistema terrestre del distrito minero de San Joaquín, Qro., México*”, a los siguientes Investigadores para que funjan como jurado para su examen de grado: Dr. Gilberto Hernández Silva (Presidente), Dr. Luis Fernando Vassallo Morales (Vocal), Dr. Juventino Martínez Reyes (Secretario), Dra. Silke Cram Heydrich (Suplente), Dr. Francisco Martín Romero (Suplente)”.

#### A C U E R D O

“Se aprobó para el estudiante **GIL HUMBERTO OCHOA GONZÁLEZ** (D-GA), quien defenderá la tesis titulada “*Análisis hidráulico-mecánico de flujo de agua subterránea y respuesta de la fase sólida por medio de modelado acoplado*”, a los siguientes Investigadores para que funjan como jurado para su examen de grado: Dr. Francisco. Ramón Zúñiga Dávila Madrid (Presidente), Dr. Ramiro Rodríguez Castillo (Vocal), Dra. Dora Celia Carreón Freyre (Secretario), Dr. Eric Morales Casique (Suplente), Dr. Pietro Teatini (Suplente)”.

#### A C U E R D O

“Se aprobó para el estudiante **RAFAEL TORRES DE LEON (D-GyP)**, quien defenderá la tesis titulada “*Caracterización Geológica y Geocronológica de Unidades Metamórficas e Intrusivas de la Región Centro-Oeste de la Cuenca del Río Motagua, Sureste de Guatemala, Centroamérica: Implicaciones en la Conexiones Sur de México-Bloque Chortis*”, al siguiente jurado: Dr. Fernando Ortega Gutiérrez (Presidente), Dr. Dante J. Morán Zenteno (Vocal), Dr. Luigi Solari Lovati (Secretario), Dr. Peter Schaaf (Suplente) y Dr. Jesús Solé Viñas (Suplente)”.

#### A C U E R D O

“Se aprobó para el estudiante **ANA MARIA LIZETH CABALLERO GARCIA (D-VUL)**, quien defenderá la tesis titulada “*Comportamiento Dinámico de los Flujos de escombros: Nuevas evidencias a partir de datos experimentales*”, al siguiente jurado: Dr. Servando de la Cruz Reyna (Presidente), Dr. Claus Siebe Grabach (Vocal), Dr. Damiano Sarocchi (Secretario), Dra. Lucia Capra Pedol (Suplente) y Dr. Enrique Soto Castruita (Suplente)”.

#### A C U E R D O

“Se aprobó para el estudiante **DIEGO ARMANDO GRACIA MARROQUÍN** (M-GEyT), quien defenderá la tesis titulada “*Simulación de sistemas gravitacionales ligados Extensión-Acortamiento en la zona del Golfo de México norte, mediante modelos análogos*”, a los siguientes Investigadores para que funjan como jurado para su examen de grado: Dr. Ángel Fco. Nieto Samaniego (Presidente), Dr. Gilles Levresse (Vocal), Dr. Luis Mariano Cerca Martínez (Secretario), Dr. Damiano Sarocchi (Suplente), Dr. Bernardino Barrientos García (Suplente)”.

#### **4.- SOLICITUD DE INTEGRACIÓN A LA PLANTILLA DE TUTORES**

Se presentaron tres solicitudes y se llegó a los siguientes acuerdos.

#### A C U E R D O

“Se aprobó para el **DR. JAIME JESÚS CARRERA HERNÁNDEZ** (CGEO), su integración a la plantilla de Tutores de Maestría, condicionado a la admisión del aspirante que lo solicita como su Tutor”.

#### A C U E R D O

“Se aprobó para el **DR. LIBERTO DE PABLO** (IGL), su ingreso a la Plantilla de Tutores de Maestría y Doctorado”

#### A C U E R D O

“Se aprobó el ingreso del **DR. RICARDO TORRES JARDÓN** (CCA) a la plantilla de Tutores de Doctorado”

#### **5.- SOLICITUD DE CAMBIO DE TUTOR**

Se presentaron dos solicitudes y se llegó a los siguientes acuerdos.

#### A C U E R D O

Se aprobó para el estudiante **DANIELE DELL'ERBA** (M-GA) su solicitud de cambio de Tutor, de manera que el Dr. Gilles Levresse, inicia sus funciones de Tutoría en sustitución de la Dra. Lucia Capra”

#### A C U E R D O

“Para la estudiante **JEJANNY LUCERO HERNANDEZ** (D-GA), quedó pendiente su solicitud de cambio de tutor hasta que se revise el acuerdo vigente, ya que por el tiempo que lleva inscrita en el programa, el cambio no procede”

## **6.- SOLICITUD PARA NOMBRAR RESPONSABLES DE ESTUDIANTES DURANTE LA ESTANCIA SABÁTICA**

A C U E R D O

“Se aprobó para el **DR. JUAN MARTÍN GÓMEZ GONZÁLEZ** (CGEO), que los estudiantes de Maestría que tiene a su cargo queden bajo la asesoría del **DR. CARLOS MENDOZA**, durante su ausencia académica”.

## **7.- SOLICITUD DE INTEGRACIÓN DE JURADO PARA EXAMEN INTERMEDIO ANUAL**

Se presentaron veintiocho solicitudes y se llegó a los siguientes acuerdos

A C U E R D O

“Se aprobó para el estudiante **MAURICIO ARELLANO GUZMÁN** (M-SIS), que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dr. Francisco Sánchez Sesma, Dr. Víctor Cruz Atienza y Dra. Xyoli Pérez Campos”.

A C U E R D O

“Se aprobó para el estudiante **GERARDO ARRIETA GARCÍA** (M-GQ), que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dr. Peter Schaaf, Dr. Fernando Ortega Gutiérrez y Dra. Laura Mori”.

A C U E R D O

“Se aprobó para la estudiante **MARIANA CASTILLO MALDONADO** (M-EXP), que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dr. William Bandy, Dr. Carlos Mortera Gutiérrez y Dr. Gustavo Tolson Jones”.

A C U E R D O

“Se aprobó para la estudiante **ALEJANDRA FERNÁNDEZ MARTÍNEZ** (M-SIS), que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dra. Xyoli Pérez Campos, Dr. Raúl Valenzuela Wong y Dr. Víctor Cruz Atienza”.

A C U E R D O

“Se aprobó para el estudiante **ALBERTO GARCÍA AVENDAÑO** (M-EXP), que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dr. Jaime Urrutia Fucugauchi, Dra. Elena Centeno García y Dr. Gilberto Silva”.

A C U E R D O

“Se aprobó para el estudiante **TEMILOTZIN IBARRA DELGADILLO** (M-FE), que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dr. Arturo Menchaca Rocha, Dr. Francisco Valdés Galicia y Dr. Gustavo Medina Tanco”.

A C U E R D O

“Se aprobó para el estudiante **RAMÓN GERARDO JIMÉNEZ GALICIA** (M-GQ), que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dra. Ofelia Morton Bermea, Dr. Javier Castro Larragoitia y Dr. Mario Villalobos Peñalosa”.

A C U E R D O

“Se aprobó para la estudiante **CARMEN ASTRID LÓPEZ CASTILLO** (M-SIS), que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dr. Gerardo Suárez Reynoso, Dra. Penélope López Quiroz y Dr. Víctor Cruz Atienza”.

A C U E R D O

“Se aprobó para la estudiante **MÓNICA AZUCENA LUNA ANDRADE** (M-MMST), que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dra. Graciela Herrera Zamarrón, Dr. Carles Canet Miquel y Dr. Guillermo Hernández García”.

A C U E R D O

“Se aprobó para la estudiante **ALEJANDRA SELENE MEMBRILLO ABAD** (M-PERCEPCIÓN), que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dra. Rosa María Prol Ledesma, Dr. Sergio Cerdeira Estrada y Dr. Raúl Gómez Aguirre”.

A C U E R D O

“Se aprobó para la estudiante **GLORIA SACHENKA QUIÑONEZ RIZO** (M-AS), que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dr. Tomás González Morán, Dr. Oscar Escolero Fuentes y Dra. Blanca Prado Pano”.

A C U E R D O

“Se aprobó para el estudiante **VÍCTOR MANUEL RAMÓN MÁRQUEZ** (M-EXP), que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dr. Oscar Campos Enríquez, Dr. Osvaldo Sánchez Zamora y Dr. José Luis Rodríguez Castañeda”.

A C U E R D O

“Se aprobó para la estudiante **LINA ELISA SANTILLAN ESPINOZA** (M-AS), que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dr. Tomás González Morán, Dr. Oscar Escolero Fuentes y Dra. Alejandra López Caloca”.

A C U E R D O

“Se aprobó para la estudiante **ERICKA ALINNE SOLANO HERNÁNDEZ** (M-SIS), que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dra. Vala Hjørleifsdóttir, Dra. Xyoli Pérez Campos y Dr. Arturo Iglesias Mendoza”.

**A C U E R D O**

“Se aprobó para el estudiante **JULIÁN ZAPOTITLA ROMÁN (M-SIS)**, que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dr. Carlos Ortiz Alemán, Dr. Osvaldo Sánchez Zamora y Dr. William Bandy”.

**A C U E R D O**

“Se aprobó para el estudiante **HERMENEGILDO BARCEINAS CRUZ (M-CA)**, que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dra. Elizabeth Solleiro Rebolledo, Dra. Beatriz Ortega Guerrero y Dra. Ane Soler Arechalde”.

**A C U E R D O**

“Se aprobó para la estudiante **CLAUDIA MAGALI CHAVEZ LARA (M-GEOL)**, que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dr. Roy Priyadarsi, Dra. Ligia Pérez Cruz y Dra. Liseth Pérez Alvarado”.

**A C U E R D O**

“Se aprobó para la estudiante **CAROLINA CASTELAN HERNANDEZ (M-GEOL)**, que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dr. Dante J. Morán Zenteno, M.G. Laura Luna González y Dra. Barbara Martiny Kramer”.

**A C U E R D O**

“Se aprobó para el estudiante **JOSE CARLOS JIMENEZ ESCALONA (M-GEOL)**, que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dra. Blanca Estela Buitrón Sánchez, Dr. Francisco Sour Tovar y Dr. Alfredo Laguarda Figueras”.

**A C U E R D O**

“Se aprobó para el estudiante **ALEJANDRO OMAR CISNEROS DE LEON (M-GEOL)**, que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dr. Fernando Ortega Gutiérrez, Dr. Peter Schaaf y Dr. Bodo Weber”.

**A C U E R D O**

“Se aprobó para la estudiante **RAQUEL DOMINGUEZ MARTINEZ (M-CA)**, que los siguientes investigadores formen parte de su jurado para examen intermedio anual, Dra. Margarita Gutiérrez Ruíz, Dr. Francisco Martin Romero y Dr. Mario Villalobos Peñalosa”.

**A C U E R D O**

“Se aprobó para el estudiante **MIGUEL RICO SAMUEL XICOTENCATL (M-FA)**, que los siguientes investigadores formen parte de su Comité para su examen intermedio anual, Dr. Aron Jazcilevich Diamant, Dr. José Agustín García Reynoso y Dr. Rogelio González Oropeza”

**A C U E R D O**

“Se aprobó para la estudiante **OJEDA LERMA ZULEICA (M-FA)**, que los siguientes investigadores formen parte de su Comité para su examen intermedio anual, Dr. Víctor Manuel Mendoza Castro, Dr. Jorge Zavala Hidalgo y Dr. Artemio Gallegos García”

**A C U E R D O**

“Se aprobó para la estudiante **REYES SÁNCHEZ BELÉN (M-FA)**, que los siguientes investigadores formen parte de su Comité para su examen intermedio anual, Dr. Ricardo Torres Jardón, Dr. Luis Gerardo Ruiz Suárez y Mtro. Francisco Hernández Ortega”

**A C U E R D O**

“Se aprobó para la estudiante **RÍOS RAMOS BLANCA ESTELA (M-FA)**, que los siguientes investigadores formen parte de su Comité para su examen intermedio anual, Dr. Ricardo Torres Jardón, Dra. Irma Aurora Rosas Pérez y Dr. Víctor Orlando Magaña Rueda”

**A C U E R D O**

“Se aprobó para la estudiante **ROMERO SÁNCHEZ MARÍA DEL CONSUELO (M-FA)**, que los siguientes investigadores formen parte de su Comité para su examen intermedio anual, Dr. Benjamín Martínez López, Dr. Jorge Zavala Hidalgo y Dr. Arturo Quintanar Isaías”

**A C U E R D O**

“Se aprobó para la estudiante **SOLANO MURILLO MÓNICA (M-FA)**, que los siguientes investigadores formen parte de su Comité para su examen intermedio anual, Dr. Ricardo Torres Jardón, Dra. Irma Aurora Rosas Pérez y Dr. Luis Gerardo Ruiz Suárez”

**A C U E R D O**

“Se aprobó para el estudiante **CLOUTHIER LÓPEZ JORGE (M-FA)**, que los siguientes investigadores formen parte de su Comité para su examen intermedio anual, Dra. Graciela Binimelis de Raga, Dr. Jorge Zavala Hidalgo y Dr. Fernando García García”

**8.- SOLICITUD PARA QUE LE SEAN APROBADAS MATERIAS COMPLEMENTARIAS COMO BÁSICAS Y CONSIDERAR ASIGNATURAS CURSADAS EN OTRO PROGRAMA.**

Se presentó una solicitud y se llegó al siguiente acuerdo.

**A C U E R D O**

“Se aprobó para el estudiante **JORGE ESTANISLAO BLANCAS VÁZQUEZ** (M-PERCEPCION), su solicitud para considerar como básicas las asignaturas \* Percepción remota y procesamiento digital de imágenes y \* Paleomagnetismo y magnetismo de rocas, así mismo se acordó autorizar se le considera la asignatura \* Temas selectos de arqueología (Técnicas de prospección arqueológica) como parte de su carga académica”.

#### **9.- SOLICITUD DE CAMBIO DE TITULO DE PROYECTO DOCTORAL**

Se presentó una solicitud y se llegó al siguiente acuerdo.

**A C U E R D O**

“Se aprobó para la estudiante **CAROLINA RAMIREZ NUÑEZ (D-CA)**, su solicitud de cambio de título de proyecto, quedando de la siguiente manera: “Modelación geomorfológica de los meandros del curso bajo del río Coatzacoalcos y la simulación de inundaciones”.

#### **10.- SOLICITUD DE CAMBIO DE TITULO DE TESIS**

Se presentaron dos solicitudes y se llegó a los siguientes acuerdos.

**A C U E R D O**

“Se aprobó para el estudiante **JOSÉ ARNOLDO LÓPEZ ACUÑA** (M-INEGI), su solicitud de cambio de título de tesis, quedando de la siguiente manera: “Costa de Hermosillo, 37 años de cambio en su cobertura agrícola”.

**A C U E R D O**

“Se aprobó para el estudiante **LUIS RICARDO JAIMES PALOMERA (M-AS)**, su solicitud de cambio de título de tesis, quedando de la siguiente manera: “Modelo de infiltración de solutos desde una laguna de tratamiento anaeróbico hacia el acuífero en el Valle de Guadalupe Victoria, Puebla, evaluación y soluciones”.

#### **11.- SOLICITUD DE PRÓRROGAS POR ARTICULOS 28 DEL REGLAMENTO GENERAL DE ESTUDIOS DE POSGRADO, PARA PRESENTAR EXAMEN DE GRADO.**

Se presentaron dos solicitudes y se llegó a los siguientes acuerdos

**A C U E R D O**

“Para el estudiante **GABRIEL VÁZQUEZ CASTRO (D-FIT)**, se aprobó su solicitud de prórroga por Art. 28 del RGEP para presentar su examen de grado”

**A C U E R D O**

“Para el estudiante **MATTEO ROVERATO (D-VUL)**, se aprobó su solicitud de prórroga por artículo 28 del RGEP para presentar su examen de grado”.

#### **12.- SOLICITUD DE CAMBIO DE PLAN DE ESTUDIOS**

Se presentaron cuatro solicitudes y se llegó a los siguientes acuerdos

**A C U E R D O**

“Para la estudiante **BEATRIZ ADRIANA DÍAZ BRAVO (D-GyP)** se aprobó su solicitud de cambio de plan, de manera que a partir del semestre 2012-2, pertenecerá al plan 5087”.

**A C U E R D O**

“Para el estudiante **ÁNGEL GREGORIO FIGUEROA SOTO (D-SIS)** se aprobó su solicitud de cambio de plan, de manera que a partir del semestre 2012-2, pertenecerá al plan 5087”.

**A C U E R D O**

“Para la estudiante **SERGIO MARTÍNEZ TRINIDAD (D-GA)** se aprobó su solicitud de cambio de plan, de manera que a partir del semestre 2012-2, pertenecerá al plan 5087”.

**A C U E R D O**

“Para la estudiante **ANA GABRIELA CASTAÑEDA MIRANDA (D-GyP)** se aprobó su solicitud de cambio de plan, de manera que a partir del semestre 2012-2, pertenecerá al plan 5087”.

#### **13.- SOLICITUDES DE TEMAS SELECTOS NUEVOS**

Se presentaron once solicitudes y se llegó acordó nombrar comisiones para su revisión.

1) **TEMA SELECTO: CIENCIAS ATMOSFÉRICAS**  
EXPERIMENTACIÓN QUÍMICA Y ANALÍTICA AMBIENTAL  
**DRA. ROCÍO GARCÍA MARTÍNEZ**  
(SE ANEXA TEMARIO)

**COMISIÓN PARA REVISAR TEMARIO:**

DRA. MARIA AURORA ARMIENTA HERNÁNDEZ  
DR. AGUSTÍN GARCÍA REYNOSO

3) **TEMAS SELECTOS: CIENCIAS ATMOSFÉRICAS**

CAOS, FRACTALES, SISTEMAS DINÁMICOS NO LINEALES Y APLICACIONES  
**DR. TOMÁS MORALES ACOLTZI**

(SE ANEXA TEMARIO)

**COMISIÓN PARA REVISAR TEMARIO:**

DR. YURI SKIBA  
DR. OCTAVIO MIRAMONTES

5) **TEMAS SELECTOS: CIENCIAS ATMOSFÉRICAS**

DINÁMICA DEL ENSO  
**DR. ISMAEL PÉREZ GARCÍA**

(SE ANEXA TEMARIO)

**COMISIÓN PARA REVISAR TEMARIO:**

DR. BENJAMÍN MARTÍNEZ  
DR. JORGE ZAVALA

7) **TEMA SELECTO: CIENCIAS AMBIENTALES**

RECURSOS NATURALES Y MEDIO AMBIENTE  
**DR. FRANCISCO ELIZANDRO MOLINA FREANER**

**DRA. CLARA TINOCO OJANGUREN**

(SE ANEXA TEMARIO)

**COMISIÓN PARA REVISAR TEMARIO:**

DR. LUIS BOHORQUES  
DRA. SILKE CRAM

9) **TEMA SELECTO: CIENCIAS AMBIENTALES**

BIOGEOQUÍMICA  
DRA. ANGELINA MARTINEZ YRIZAR (INSTITUTO DE ECOLOGIA ERNO)

DR. MARTÍN ANDRÉS VALENCIA MORENO

(SE ANEXA TEMARIO)

**COMISIÓN PARA REVISAR TEMARIO:**

DR. JULIO CAMPO  
DR. HUGO BERARDI

2) **TEMA SELECTO: CIENCIAS ATMOSFÉRICAS**

TORMENTAS ELÉCTRICAS

**DRA. BEATA KUCIENSKA**

(SE ANEXA TEMARIO)

**COMISIÓN PARA REVISAR TEMARIO:**

DR. FERNANDO GARCÍA  
DR. ARTURO QUINTANAR

4) **TEMAS SELECTOS: CIENCIAS ATMOSFÉRICAS**

TEORÍA Y PRÁCTICA DE LA INVESTIGACIÓN ECOHIDROLÓGICA EN CUENCAS

**DR. FRISO HOLWERDA**

**DRA. LYSSETTE ELENA MUÑOZ VILLERS**

**DR. ÁNGEL RUIZ ANGULO**

(SE ANEXA TEMARIO)

**COMISIÓN PARA REVISAR TEMARIO:**

DRA. IRMA ROSAS  
DR. ERIC MORALES

6) **TEMA SELECTO: CIENCIAS AMBIENTALES**

HIDROGEOLOGÍA AMBIENTAL

**DR. OSCAR ARNOLDO ESCOLERO FUENTES**

(SE ANEXA TEMARIO)

**COMISIÓN PARA REVISAR TEMARIO:**

DR. ERIK MORALES  
DRA. BLANCA PRADO

8) **TEMA SELECTO: GEOQUÍMICA**

GEOLOGÍA Y MINERALOGÍA DE ARCILLAS

DRA. TERESA PI PUIG

DR. JORGE GAMA CASTRO

AYUDANTE: BIOL. RENÉ ALCALÁ

(SE ANEXA TEMARIO)

**COMISIÓN PARA REVISAR TEMARIO:**

DR. LIBERTO DE PABLO  
DRA. ELIZABETH SOLLEIRO REBOLLEDO

10) **TEMA SELECTO: CIENCIAS AMBIENTALES**

GEOMORFOLOGÍA FLUVIAL Y DE LADERAS

DRA. ESPERANZA MUÑOZ SALINAS

DR. MIGUEL CASTILLO RODRÍGUEZ

(SE ANEXA TEMARIO)

**COMISIÓN PARA REVISAR TEMARIO:**

DR. LORENZO VÁZQUEZ SELEM  
DR. LUGO HUBP

11) **TEMA SELECTO: TIERRA SOLIDA**  
GEOMORFOLOGÍA Y NEOTECTÓNICA  
**DR. PIERRE LACAN**  
(SE ANEXA TEMARIO)  
**COMISIÓN PARA REVISAR TEMARIO:**  
DRA. TERESA RAMÍREZ  
DR. LUGO HUBP

14.- VARIOS

A C U E R D O

“Para la aspirante a doctorado **ROSARIO VÁZQUEZ MORALES** NO SE APROBÓ su solicitud de permiso para exentar los exámenes de admisión de Física y Matemáticas”

## **PARTE 2.- ACADÉMICA**

### **1) TUTORES CON MÁS DE CINCO TESIS**

Se propuso trabajar con el grupo de evaluación para hacer una propuesta en beneficio de los Tutores y Estudiantes del Programa. También se acordó proporcionar información en los casos de asignación de Comité Tutor ya que de acuerdo a la norma 46 de nuestro Programa, cada Investigador tiene como límite tener 5 estudiantes bajo su asesoría y 5 como parte de su Comité Tutor.

- 2) INFORME DE EVALUACION Y SEGUIMIENTO
- 3) SE MODIFICO EL PORCENTAJE PARA SOLICITAR EXTENSION DE BECA DE 90% A 70% DE AVANCE.
- 4) SE HARÁ UNA REUNION CON LOS RESPONSABLES PARA DESIGNAR EL PRESUPUESTO POR ENTIDAD, DEPENDIENDO DEL NUMERO DE ESTUDIANTES.
- 5) SE LES HIZO UNA INVITACIÓN A TODO EL COMITÉ ACADÉMICO AL SEGUNDO CONGRESO DE ESTUDIANTES DE POSGRADO.

Sin otro asunto que tratar se concluyó a las 12:30 hrs.

**ATENTAMENTE**

**REPRESENTANTE DE COMITÉ ACADÉMICO**

**DR. GUSTAVO TOLSON JONES**