



CENTRO DE CIENCIAS DE LA ATMÓSFERA
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Circuito Investigación Científica
 Ciudad Universitaria
 04510 Coyoacán, Ciudad de México

Acta No. 605

SESIÓN ORDINARIA DE CONSEJO CONSULTIVO INTERNO, CELEBRADA EL DÍA 5 DE ABRIL DE 2017

Asistentes:



- Dra. Telma G. Castro Romero
- Dr. Michel A. Grutter de la Mora
- Dra. Ma. del Carmen L. Calderón Ezquerro
- Dr. Víctor M. Mendoza Castro
- Dr. Wolfgang M. H. Stremme
- Dr. Francisco Estrada Porrúa
- Dra. Elda Luyando López
- Dr. Rodolfo Sosa Echeverría



Se inició la sesión a las 12:00 horas.

1. Asuntos Académico - Administrativos

	Nombre	Asunto	Periodo	Acuerdo
1.1	Luis Gerardo Ruiz Suárez	Informe de periodo sabático	01/01/2016 al 31/12/2016	Aprobado
1.2	Ana Cecilia Conde Álvarez	Diferición de periodo sabático	Del 11/04/2017 al 11/10/2017	Aprobado

2. Licencias con goce de sueldo

	Nombre	Evento	Actividad	Periodo	Lugar	Acuerdo
2.1	Iouri Skiba	International Conference on Computational Science (ICCS) Financiamiento: Presupuesto individual y del grupo Modelación Matemática de procesos atmosféricos.	<i>Poster: Phenomena of Nonlinear Diffusion in Complex 3D Media.</i>	3 días 12-14/06/2017	Zurich, Suiza	Aprobado
2.2	Iouri Skiba	International Conference Computational and Applied Mathematics (CAM 2017) Financiamiento: Presupuesto individual y del grupo Modelación Matemática de procesos atmosféricos.	<i>Ponencia: Diverse blow-up regimes in nonlinear diffusion processes.</i>	6 días 25-30/06/2017	Novosibirsk, Rusia	Aprobado
2.3	Jorge Zavala Hidalgo	Conferencia Internacional de Ciencias Marinas de IOCARIBE Financiamiento: No solicita.	<i>Asistente</i> a conferencias y reuniones de trabajo sobre el desarrollo y la evolución de las ciencias del mar.	2 días 24-25/04/2017 Extemporáneo	Cartagena, Colombia	Aprobado



CENTRO DE CIENCIAS DE LA ATMÓSFERA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Circuito Investigación Científica
Ciudad Universitaria
04510 Coyoacán, Ciudad de México

	Nombre	Evento	Actividad	Periodo	Lugar	Acuerdo
2.4	Graciela L. Binimelis de Raga	Workshop Short Lived Climate Pollutant in Climate Change and air quality plans and CCAC/SAP Science Policy Dialogue 2017 Financiamiento: Externo (CCAC-PNUMA)	Miembro del Comité Científico Asesor del CCAC.	5 días 24-28/04/2017 Extemporáneo	Santiago, Chile	Aprobado
2.5	Ricardo César Castro Escamilla	XLVII Jornadas Mexicanas de Biblioteconomía Financiamiento: Secretaría Académica	Ponente: Impacto del clima en las bibliotecas: efectos observados y perspectivas.	4 días 16-19/05/2017	Bahías de Huatulco, Oaxaca	Aprobado

Trabajo de Campo

	Nombre	Actividad	Fuente de Financiamiento	Periodo	Lugar	Acuerdo
2.6	Ricardo Torres Jardón	Mantenimiento y calibración de equipo de monitoreo de calidad del aire.	RUOA	4 días 4-7/04/2017	Juriquilla, Querétaro	Aprobado
2.7	Rocío García Martínez	Estación de Monitoreo Altzomoni.	No solicita	1 día 6/04/2017	Amecameca, Estado de México	Aprobado
2.8	León Manuel García y Espinosa de los Reyes	Mantenimiento preventivo y calibración de sensores de dos estaciones meteorológicas propiedad de la empresa <i>Minera Corney Bay</i> .	Recursos extraordinarios	6 días 24-29/04/2017	Alamos, Sonora	Aprobado
2.9	Friso Holwerda	Cumplir objetivos establecidos en el proyecto <i>Experimental frameworks for evaluating net effects of hydrologic service payments on coupled socio-ecohydrologic systems in Mexico</i> .	NSF	15 días 26/03/2017 9/04/2017 Extemporáneo	Xalapa-Coatepec, Veracruz	Aprobado
2.10	Lyssette Elena Muñoz Villers	i) Descargar datos y llevar a cabo los aforos de caudal en cuencas de estudio con dos estudiantes; ii) Participar en talleres de monitoreo comunitario y iii) Recoger muestras de agua de lluvia para su análisis por isótopos estables.	NSF	15 días 26/03/2017 9/04/2017 Extemporáneo	Xalapa-Coatepec, Veracruz	Aprobado
2.11	Luis Gerardo Ruiz Suárez	Realizar muestreo de compuestos orgánicos volátiles en un sitio de Toluca.	PAPIIT	17 días 5-15/02/2017 20-25/02/2017 Extemporáneo	Toluca, Estado de México	Aprobado
2.12	Luis Gerardo Ruiz Suárez	Realizar muestreo de compuestos orgánicos volátiles en un sitio de Toluca.	PAPIIT	11 días 2-6/03/2017 10-15/03/2017 Extemporáneo	Toluca, Estado de México	Aprobado



CENTRO DE CIENCIAS DE LA ATMÓSFERA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Circuito Investigación Científica
Ciudad Universitaria
04510 Coyoacán, Ciudad de México

3. Apoyos del Fondo Especial de IE-CCA*

	Tipo de apoyo	Nombre	Título de Tesis	Periodo	Responsable	Acuerdo
3.1	Obtención del Título de Licenciatura	Josué Martínez Moreno	Estudio numérico de la dispersión y el transporte en el Golfo de México asociado al aporte fluvial del río Coatzacoalcos.	3 meses 01/03/2017 31/05/2017	Ángel Ruiz	Aprobado
3.2	Obtención del Grado de Maestría	Denisse Josefina Badillo Velázquez	Evaluación del daño genotóxico, causado por exposición a plaguicidas en una población rural.	3 meses 01/03/2017 31/05/2017	Sandra Gómez	Aprobado

4. Becas*

	Tipo de apoyo	Nombre	Proyecto / Tesis	Periodo	Responsable	Acuerdo
4.1	Doctorado	Alberto Barrera Huertas	Diagnóstico de la calidad del aire en cuencas atmosféricas de México / Identificación de los mecanismos de transporte atmosférico de gases contaminantes en la cuenca atmosférica de Puebla y su interacción con cuencas vecinas. Financiamiento: INECC	3 meses 15/02/2017 14/05/2017	Agustín García	Aprobado
4.2	Tesis de Licenciatura	Reyna Alejandra Fonseca Velázquez	Renovación y actualización del sitio web del Centro de Ciencias de la Atmósfera mediante el aumento de la visibilidad de su producción académica y sus servicios. Financiamiento: IE - PUEC	2 meses 01/05/2017 30/06/2017	Javier Miranda	Aprobado
4.3	Tesis de Licenciatura	Ángel Martínez García	Renovación y actualización del sitio web del Centro de Ciencias de la Atmósfera mediante el aumento de la visibilidad de su producción académica y sus servicios. Financiamiento: IE - PUEC	3 meses 01/04/2017 30/06/2017	Javier Miranda	Aprobado

* Los pagos están sujetos a la disponibilidad de los recursos.

5. Honorarios**

	Nombre	Proyecto	Fuente de financiamiento	Periodo	Responsable	Acuerdo
5.1	Luis Alexis Ávalos Urbina	Evaluación y visualización de variables climatologías extremas.	CENAPRED/ DIR	Pago único 16/02/2017 15/03/2017	Agustín Fernández	Aprobado
5.2	Ulises Diego Ayala	Exposición a la contaminación por material particulado en la Ciudad de México	SECITI	6 meses 16/03/2017 15/09/2017	Irma Rosas	Aprobado
5.3	José Abraham Ortíz Alvarez	ECAIM/Coordinación	INECC	3 meses 16/02/2017 15/05/2017	Gerardo Ruiz	Aprobado



CENTRO DE CIENCIAS DE LA ATMÓSFERA
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

Circuito Investigación Científica
 Ciudad Universitaria
 04510 Coyoacán, Ciudad de México

Nombre	Proyecto	Fuente de financiamiento	Periodo	Responsable	Acuerdo
5.4 Oscar Homero Santiesteban Sánchez	Composición biológica de partículas atmosféricas de la CDMX: Distribución espacio-temporal, transporte, impactos y propuestas para la reducción y control.	SECITI	6 meses 01/04/2017 30/09/2017	Benjamín Martínez	Aprobado

**** Los pagos están sujetos a la disponibilidad de los recursos. Se condiciona el pago a la entrega del informe de actividades del contrato inmediato anterior.**

6. Salarios Asimilados

Nombre	Proyecto	Periodo	Fuente de financiamiento	Responsable	Acuerdo
6.1 Octavio Gómez Ramos	Sistema de pronóstico numérico operativo de mareas de tormenta, marejadas y oleaje para los mares mexicanos y zona costera.	6 meses 01/03/2017 31/08/2017	CNA/SMN	Jorge Zavala	Aprobado

7. Asuntos Generales

“POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU”
 Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 5 de abril de 2017.
 El Consejo Consultivo Interno

Dra. Telma G. Castro Romero
Presidenta

Ausente
 Dr. Javier Miranda Martín del Campo
Secretario

Dr. Michel A. Grutter de la Mora

Dra. Ma. Carmen L. Calderón Ezquerro

Dr. Víctor M. Mendoza Castro

Dr. Francisco Estrada Porrúa

Dr. Wolfgang M. H. Stremme

Dra. Elda Luyando López