



SECRETARÍA ACADÉMICA

ACTA 2017-22 correspondiente a la sesión del Consejo Interno celebrada el 30 de Agosto de 2017.

Al Consejo Interno: M. González, J. González, A. Farah, J. Herrera, C. Morisset, G. Tovmasian, M. Rosado, D. Page, M. Tapia, O. Valenzuela

Al personal Académico del IA-UNAM

Estuvieron presentes:

, SACAD. Miriam Peña. Consejeros: Magdalena González, Alejandro Farah, Christophe Morisset, Gagik Tovmasian, Margarita Rosado, Dany Page, Mauricio Tapía, Octavio Valenzuela, JOAN. Mauricio Reyes

Se tomaron los siguientes acuerdos y resoluciones:

Se aprobó el acta anterior, ACTA2017_21

I. Contratación, Promoción y Renovación de Contrato

*Recomendar la renovación del contrato de Valerii Voitsekhovich (por ultima vez para que concluya trabajos pendientes), bajo Condiciones Similares al Anterior, como Investigador Titular "B" de tiempo completo, en la sede de Ciudad Universitaria, a partir del 26 de octubre del año en curso.

*Se analizaron los expedientes de los candidatos para ocupar la plaza de Astrónomo Residente en el OAN-SPM y se llego a la conclusión de contratar a Carlos Alberto Guerrero Peña a partir del 01 de noviembre del año en curso

*Recomendar el la renovación por un año de la Cátedra CONACyT, correspondiente al proyecto 165 denominado "La conexión entre procesos locales y globales en la evolución y propiedades de las galaxias", la cual se le otorgo a Mariana Cano Díaz, a partir del 01 de octubre de 2017.

II. Viajes, Viáticos y Profesores Visitantes

*Partida Individual

-Se recomienda aprobar la solicitud de Fernando Quirós Parra (Tec.Tit.B). Solicita permiso de ausencia del periodo: 13-09-2017 al 14-09-2017. (días de cobertura de seguro de vida: 2), (número de días de viáticos: 2). Viajará a USA/LOS ANGELES,CA/CONVENTION CENTER LA. El objetivo es conocer las novedades tecnológicas e industriales en el evento WESTEC 2017. Fuente de financiamiento: Partida individual (lo que reste).

-Se recomienda aprobar la solicitud de Gerardo Guisa Escobedo (Tec.Asoc.C). Solicita permiso de ausencia del periodo: 13-09-2017 al 14-09-2017. (días de cobertura de seguro de vida: 2), (número de días de

viáticos: 2). Viajará a USA/LOS ANGELES,CA/CONVENTION CENTER LA. El objetivo es conocer las novedades tecnológicas e industriales en el evento WESTEC 2017. Fuente de financiamiento: Partida individual (lo que reste).

-Se recomienda aprobar la solicitud de Benjamin Martinez Chávez (Tec.Asoc.C). Solicita permiso de ausencia del periodo: 13-09-2017 al 14-09-2017. (días de cobertura de seguro de vida: 2), (número de días de viáticos: 2). Viajará a USA/LOS ANGELES,CA/CONVENTION CENTER LA. El objetivo es conocer las novedades tecnológicas e industriales en el evento WESTEC 2017. Fuente de financiamiento: Partida individual (lo que reste).

-Se recomienda aprobar la solicitud de Benjamín García (Tec.Asoc.C). Solicito permiso de ausencia del periodo: 13-09-2017 al 14-09-2017. (días de cobertura de seguro de vida: 2), (número de días de viáticos: 2). Viajará a USA/LOS ANGELES,CA/CONVENTION CENTER LA. El objetivo es conocer las novedades tecnológicas e industriales en el evento WESTEC 2017. Fuente de financiamiento: Partida individual (lo que reste).

-Se recomienda aprobar la solicitud de Hazael Serrano Guerrero (Tec.Tit.A). Solicito permiso de ausencia del periodo: 13-09-2017 al 14-09-2017. (días de cobertura de seguro de vida: 2), (número de días de viáticos: 2). Viajará a USA/LOS ANGELES,CA/CONVENTION CENTER LA. El objetivo es conocer las novedades tecnológicas e industriales en el evento WESTEC 2017. Fuente de financiamiento: Partida individual (lo que reste).

-Se recomienda aprobar la solicitud de Laurence Sabin (Inv.Asoc.C). Solicita permiso de ausencia del periodo: 01-12-2017 al 10-12-2017. (días de cobertura de seguro de vida: 10), (número de días de viáticos: 10). Viajará a CHINA/HONG KONG/DISCOVERY BAY. Presentara su trabajo observacional (sub-milimétrico y óptico) sobre las ultimas observaciones relacionadas con campos magnéticos en el congreso "APN VII – Asymmetric Planetary Nebulae VII". Fuente de financiamiento: Partida individual (lo que reste). DGAPA/PAPITT. Número Proyecto /Otra: IA101316

-Se recomienda aprobar la solicitud de Marco Arturo Moreno Corral (Inv.Tit.A). Solicita permiso de ausencia del periodo: 03-09-2017 al 11-09-2017. (días de cobertura de seguro de vida: 9), (número de días de viáticos: 8). Viajará a MÉXICO/PUEBLA/FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS, BUAP. Asistirá y participará en el Fourth International Congress of Mathematics and its Applications. Presentará Los Elementos de Euclides en la enseñanza de las matemáticas en el México colonial". Fuente de financiamiento: Partida individual (lo que reste), los gastos de transporte aéreo y terrestre se cubrirán de el proyecto PAPIME PE100117. Viajara a la Ciudad de México y se desplazará a la ciudad de Puebla.

-Se recomienda aprobar la solicitud de Mauricio Reyes Ruiz (Inv.Tit.B), Solicita permiso de ausencia en el periodo: 14-10-2017 al 21-10-2017. (días de cobertura de seguro de vida: 8), (número de días de viáticos: 5). Viajará a PROVO, UTAH, EUA. Para asistir al evento 49th Annual Meeting of the DPS of the AAS donde se presentaran varios trabajos de su grupo. Presentará Status of the Transneptunian Automated Occultation Survey (TAOS II) Fuente de financiamiento: Partida individual (lo que reste). DGAPA/PAPITT. Número Proyecto /Otra: IN107316

-Se recomienda aprobar la solicitud de Liliana Hernández Cervantes (Tec Tit B) Solicita permiso de ausencia del periodo: 10-10-2017 al 13-10-2017. (días de cobertura de seguro de vida: 4), (número de días de viáticos: 4). Viajará a CIUDAD DE MONTERREY, MÉXICO. Asistirá al Congreso Nacional de Astronomía donde presentará un trabajo de su autoria, el cual ya fue aceptado por el comité organizador y será una presentación mural. Presentará Estudio de las tasas de pérdida de masa en la evolución de estrellas masivas y su impacto en el medio circunestelar Fuente de financiamiento: Partida individual (lo que reste). (para gastos de inscripción, hospedaje y pasaje)

-Se recomienda aprobar la solicitud de Maria Leticia Carigi Delgado (Inv Tit B). Viajará a MEXICO, PUEBLA, TONANZINTLA. Capacitación de la Noche de las Estrellas 2017. 11 y 12 de septiembre 2017. INAOE

Fuente de financiamiento: Partida individual (lo que reste). Necesitaria viaticos para 3 días (domingo tarde/noche, lunes, martes, miércoles mañana), pasaje y quizás hospedaje.

-Se recomienda aprobar la solicitud de Joseph Aurele Binette Luc (Inv Tit C). Solicita permiso de ausencia del periodo: 23-10-2017 al 27-10-2017. (días de cobertura de seguro de vida: 5), (número de días de viáticos: 5). Viajará a CIUDAD DE PUEBLA, MÉXICO. Asistirá al congreso "The cosmic feast of the elements" organizado por el INAOE en Puebla sobre gas ionizado. Está organizado por el INAOE. Fuente de financiamiento: Partida individual (lo que reste). Pago de inscripción (4100 pesos).

***Partida Postdoctorado**

-Se recomienda aprobar la solicitud de Maria Dolores Mata Chavez (Posdoctorante) Solicita permiso de estancia del periodo: 11-11-2017 al 21-11- 2017. (número de días de viáticos: 10). Viajará a ESPAÑA, BARCELONA. UNIVERSIDAD DE BARCELONA. Como parte del grupo de dinámica galáctica haré una estancia para trabajar con el grupo de GAIA. Durante esta estancia presentará el trabajo realizado durante el postdoctorado en el IA. Fuente de financiamiento: Partida Posdoctoral, para la compra del boleto de avión y viáticos

***Partida Observación**

-Se recomienda aprobar la solicitud de Héctor Manuel Hernández Toledo (Inv Tit A). Viajará a MÉXICO/ENSENADA/OAN-SPM. Llevará a cabo observaciones en el telescopio 2.1m del OAN-SPM del 16 al 18 de septiembre. Fuente de financiamiento: Partida Observación. La temporada de observación comienza en sábado. Sin embargo no hay subidas al OAN-SPM en fin de semana por lo que habrá que subir a la montaña el viernes previo.

-Se recomienda aprobar la solicitud de Valeri Orlov (Inv Tit B). Viajará a MEXICO, OAN-TONANTZINTLA . Solicita permiso de ausencia del periodo: 14-09-2017 al 15-09-2017. Las Clases de la Astronomía Observacional requiere una práctica en las instalaciones del observatorio astronómico nacional (OAN) en Tonantzintla, Puebla Fuente de financiamiento: Partida Observación.

***Solicitudes con apoyo de recursos de Partida General**

-Se recomienda aprobar la solicitud de Elfego Guillermo Ruiz Schneider (Inv Tit B). Viajará a SPM, ENSENADA. (SPM) Intentar la reparación del detector IBC de la cámara infrarroja doble, revisión completa del sistema push pull del telescopio 2 mts y avanzar el desarrollo de la HyDRA (Ensenada) Fuente de financiamiento: Partida General . DGAPA/PAPITT. Partida de Intercambio 5,600.00 para Boleto de avión, del proyecto PAPITT \$10,000.00 viáticos 15 días

***Solicitudes con apoyo de recursos de Proyectos o sin necesidad de apoyo**

-Se recomienda aprobar la solicitud de Joel Herrera Vázquez (Tec.Tit.A). Solicita permiso de ausencia del periodo: 27-08-2017 al 01-09-2017. (días de cobertura de seguro de vida: 6). Viajará a CIDESI, QUERETARO, MÉXICO. Trabajará con los colaboradores del CIDESI en asuntos relacionados con la óptica y mecánica de la configuración Nasmyth del Proyecto telescopio 6.5m. Fuente de financiamiento: CONACYT. Laboratorios Nacionales.

-Se recomienda aprobar la solicitud de Jesús Omar Hernández Alarcón (Inv Tit. A) Solicita permiso de ausencia del periodo: 09-10-2017 al 13-10- 2017. (días de cobertura de seguro de vida: 5), (número de días de viáticos: 5). Viajará a MEXICO/MONTERREY, NUEVO LEÓN/ CONGRESO NACIONAL DE FÍSICA". Asistirá al "LX CONGRESO NACIONAL DE FÍSICA" para dictar una charla de resultados obtenidos en el

proyecto de investigación que lleva a cabo actualmente en el instituto. Presentará Censo a gran escala de discos protoplanetarios en el complejo de formación estelar de Orión Fuente de financiamiento: DGAPA/PAPIIT. Número Proyecto /Otra: IA103017

-Se recomienda aprobar la solicitud de Luis Alberto Martínez Medina (Posdoctorante) Solicita permiso de ausencia del periodo: 15-09-2017 al 23-09- 2017. (días de cobertura de seguro de vida: 9), (número de días de viáticos: 8). Viajará a REPÚBLICA CHECA/ PRAGA/ CHARLES UNIVERSITY. Participará con una plática en el congreso "Modelling and observing dense stellar systems, MODEST 17"El trabajo a presentar es una colaboración entre el grupo de Dinámica del IA y la Univ. de Surrey, UK. Presentará On the origin and evolution of the old, yet metal-rich, open cluster NGC 6791 Fuente de financiamiento: CONACYT. Número Proyecto /Otra: CONACYT255167

-Se recomienda aprobar la solicitud de Simone Dichiara (Posdoctorante) Solicita permiso de ausencia del periodo: 10-09-2017 al 23-09-2017. (días de cobertura de seguro de vida: 14), (número de días de viáticos: 13). Viajará a ESTADOS UNIDOS / ATLANTA / SCHOOL OF PHYSICS - GEORGIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY - 837 STATE STREET - ATLANTA, GEORGIA 30332-0430. Trabaja en colaboración con el Dr. Ignacio Taboada en el instituto "School of Physics" de la Universidad "Georgia Tech" de Atlanta (Estados Unidos). Durante este periodo se discutirá el estado actual del análisis de los destellos de rayos gamma con HAWC y se planificará los pasos futuros. Los gastos serán cubiertos con el proyecto del Laboratorio Nacional de HAWC de CONACyT. Fuente de financiamiento: CONACYT. Número Proyecto /Otra: proyecto de Laboratorio Nacional de HAWC de CONACyT

***OTROS**

-Se recomienda aprobar la solicitud de María Herlinda Pedrayes López (Tec.Tit.B). Solicita permiso de ausencia del periodo: 26-08-2017 al 31-08- 2017. (días de cobertura de seguro de vida: 6), (número de días de viáticos: 6). Viajará a CD. de MÉXICO y se desplazara a CIDESI ubicada en QUERETARO. Colaborara para el desarrollo de la mecánica del telescopio TSPM, en particular el sistema del terciario para foco Nasmyth del Proyecto telescopio 6.5m.Fuente de financiamiento: CONACYT. Laboratorios Nacionales.

-Se recomienda aprobar la solicitud de Gerardo Sierra Díaz (Tec.Tit.B). Solicita permiso de ausencia del periodo: 27-08-2017 al 01-09-2017. (días de cobertura de seguro de vida: 6), (número de días de viáticos: 6). Viajará a CD DE QUERETARO. Trabaja en temas relacionados con la configuración Nasmyth del Proyecto telescopio 6.5m. Fuente de financiamiento: CONACYT. Laboratorios Nacionales.

-Takamitsu Miyaji (Inv.Tit.B), Informa que tendremos de visita a su colaborador [Dr. Hiroyuki Ikeda]. Procedencia[National Astronomical Observatory of Japan]. Objetivo[Colaboración sobre Cuasares de altos corrimientos al rojo y agrupación de AGNs]. Duración[4 días]. A partir de[14 de Septiembre, 2017]. Gastos[PAPIIT o CONACyT]. Pasaje[Visitante].FUENTES DE RECURSOS: IA-UNAM[N/A] Proyecto No.: [N/A]. CONACYT[IB2015] Proyecto No.: [252531].DGAPA[PAPIIT] Proyecto No.: [IN104216]. El Dr. Hiroyuki Ikeda nos visitará para realizar colaboraciones sobre Cuasares de altos corrimientos al rojo y agrupación de AGNs con T. Miyaji. El visitante pagara el pasaje y se apoyarán gastos de estancia de fondos CONACyT/PAPIIT.

-Se recomienda aprobar la solicitud de Fernando Andrés Ávila Castro (Tec.Tit.A). Solicita permiso de ausencia del periodo: 01-09-2017 al 02-09- 2017. (días de cobertura de seguro de vida: 2). Viajará a MEXICALI, B.C.. Donde asistirá a una reunión de trabajo el viernes 1 de septiembre. Los participantes en la reunión son la Dirección de Servicios Públicos, la Dirección de Ecología Municipal, y el Instituto de Ingeniería de UABC. El motivo de la reunión es establecer un programa de colaboración con miras a resolver la problemática del alumbrado público en el municipio de Mexicali, e iniciar el proceso de integración del Comité Técnico que dicta el reglamento municipal. También, se dará servicio al telescopio solar del Museo Sol aprovechando que se encuentran en periodo de mantenimiento general. Se solicita vehículo, y apoyo económico para casetas.

III. Asuntos Varios

-Este CI conforme la composición de la Comisión que establecerá la evaluación de 3 Concursos de Oposición Abierto (COA), para la plaza de Técnico Académico Asoc. "C" N° 75335-10 (Dr. Elfego Ruiz, Mtro. Enrique Colorado y el Mtro. Enrique Patiño (ICN)), para la plaza de Técnico Asociado "C" N° 3798-18 (Mtro. Gerardo Sierra, Dr. Alejandro Farah y el Dr. Andres Sandoval (IF), por ultimo la plaza de Investigador Asociado "C" (Dr. Armando Alrellano, Dr. Serguei Jarikov, Dr. Mauricio Tapia y el Dr. Gennady Valyavin (IAU). La Secretaria Académica se encargará de hacer la invitación a cada uno de ellos.

-En relación a la Solicitud de los miembros de DATA sobre el apoyo económico para la compra de pizzas, la dirección manifiesta que no se puede dar apoyo económico para este caso en particular ya que tendría que hacerse extensivo a los demás eventos y no hay recursos para solventar estas actividades.

Atentamente.

"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"

Ciudad Universitaria D.F., 6 de Septiembre de 2017

Dra. Miriam del Carmen Peña Cárdenas
SECRETARIO DE ACTAS

C.C.P. Lic. Angelina Salmerón Godoy.- Secretario Administrativo.

Lic. María Elena Santos Morales.- Secretario Técnico para Asuntos Externos.

M. en I. Fernando Garfías Macedo.- Secretario Técnico.

L. en C. José Bernardo Vilchis Durán.- Jefe del Depto. De Personal.

L. en C. José Miguel R. Hernández Hernández.- Jefe del Depto. De Contabilidad y Presupuesto

Dr. Mauricio Reyes Ruiz.- Jefe del OAN-SPM, Ensenada, B.C.