



SECRETARÍA ACADÉMICA

ACTA 2017-30 correspondiente a la sesión del Consejo Interno celebrada el 6 de Diciembre de 2017.

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

Al personal Académico del IA-UNAM

Estuvieron presentes:

DIR. Jesus González, SACAD. Miriam Peña. Consejeros: , Alejandro Farah, Joel Herrera, Christophe Morisset, Gagik Tovmasian, Xavier Hernandez, Dany Page, Mauricio Tapía, JOAN. Mauricio Reyes, ninguno

Se tomaron los siguientes acuerdos y resoluciones:

Se aprobó el acta anterior, ACTA2017_29

I. Contratación, Promoción y Renovación de Contrato

*Se recomienda aprobar la solicitud de Hazael Serrano Guerrero, quien solicita la renovación de su contrato en el área de electrónica con nombramiento de Técnico Académico Titular A de tiempo completo, quien realiza su trabajo en la sede de Ensenada.

*Se recomienda aprobar la prórroga por un año de la beca posdoctoral otorgada por el CTIC a Aida Kirichenko. Ella realiza su investigación en el proyecto "OPTICAL STUDIES OF PULSARS WITH THE GRAN TELESCOPIO CANARIAS" bajo la asesoría del Dr. Serguei Jarikov.

*Se recomienda aprobar la solicitud de Felipe De Jesus Montalvo Rocha, quien solicita renovación de contrato como Técnico Académico Asociado "C" de tiempo completo. Felipe es operador de telescopio en el OAN-SPM.

II. Viajes, Viáticos y Profesores Visitantes

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

-Se recomienda aprobar la solicitud de Roberto Vázquez Meza (Inv.Tit.B), quien solicita permiso de ausencia del periodo: 05-12-2017 al 08-12-2017 (días de cobertura de seguro de vida: 4). Viajará a CIUDAD DE MEXICO/INSTITUTO DE GEOFISICA/CU. Donde atenderá asuntos de la presidencia de la Sociedad

Mexicana de Astrobiología, A. C. No solicita fuente de financiamiento. Los gastos de pasaje y viáticos serán pagados con recursos propios.

-Se recomienda aprobar la solicitud de Barbara Selen Pichardo Silva (Inv Tit A) quien solicito permiso de ausencia del periodo: 04-12-2017 al 09-12-2017 (días de cobertura de seguro de vida: 6), (número de días de viáticos: 5). Viajará a CAMPECHE, MÉXICO. Asistirá al Congreso SDSS-IV/MaNGA Collaboration Meeting, donde presentará Modelos de masa galácticos aplicados a galaxias de MaNGA Fuente de financiamiento: DGAPA/PAPITT. CONACYT.

-Se recomienda aprobar la solicitud de Mariana Cano Diaz (Catedratico) quien solicito permiso de ausencia del periodo: 02-12-2017 al 10-12-2017 (días de cobertura de seguro de vida: 9), (número de días de viáticos: 10). Viajará a MÉXICO/CAMPECHE/HOTEL HOLIDAY INN. Quien es la organizadora local principal (LOC Chair), donde ademas participará presentando el póster titulado "Testing the kinematical fitting of velocity fields of galaxies, using synthetic fields", así como organizando la sesión de trabajo del grupo de educación y difusión de la ciencia de MaNGA, el cual es mi responsabilidad al ser la representante de este grupo dentro de MaNGA (MaNGA EPO liaison). Fuente de financiamiento: CONACYT. Número Proyecto /Otra: 279514

-Se recomienda aprobar la solicitud de Hector Hernández Toledo (Inv Tit A) quien solicito permiso de ausencia del periodo: 02-12-2017 al 10-12-2017 (días de cobertura de seguro de vida: 9). Viajará a MEXICO/CAMPECHE/CONGRESO MANGA. Como parte del Comité Organizador Local del próximo Congreso de MaNGA. Durante el congreso presentare un trabajo realizado dentro el proyecto MaNGA, también estará coordinando una serie de actividades de divulgación para el publico durante los días del congreso. Presentará multi-component photometric decompositions of manga galaxies Fuente de financiamiento: CONACYT.

-Se recomienda aprobar la solicitud de Aldo Armando Rodríguez Puebla (Inv Asoc. C) quien solicito permiso de ausencia del periodo: 03-12-2017 al 09-12-2017 (días de cobertura de seguro de vida: 7). Viajará a MEXICO/CAMPECHE/CAMPECHE . Asistirá y presentará un poster en la reunión anual del congreso MaNGA. Fuente de financiamiento: NO SOLICITO.

-Se recomienda aprobar la solicitud de Carlos A. Espejo Piedra (Tec Tit B) quien solicito permiso de ausencia del periodo: 30-11-2017 al 01-12-2017 (días de cobertura de seguro de vida: 2). Viajará a MÉXICO, QUERÉTARO, QRO. INSTALACIONES DE CIDESI. Asistirá a una reunión de trabajo del proyecto FRIDA, donde se revisarán avances de diseño y la propuesta de manufactura de la placa de pruebas con los barrenos de posición de los subsistemas previo al barrenado final sobre la base fría de FRIDA. Así como otros detalles del cableado, sensor de nivel y otros subsistemas. Fuente de financiamiento: Proyecto FRIDA Número Proyecto /Otra: Proyecto FRIDA

-Se recomienda aprobar la solicitud de Tomás Verdugo González (Inv.Asoc. C), quien solicita permiso de ausencia del periodo: 10-12-2017 al 17-12-2017(días de cobertura de seguro de vida: 8). Viajará a PUNTA MITA, MÉXICO. Durante el mes de diciembre, del 10 al 16 se celebra el Congreso VII Essential Cosmology for the Next Generation. El motivo del viaje es para presentar una charla en la que se expondrán algunos de los resultados que se han obtenido dentro del proyecto de PAPIIT (IA102517) del cual es responsable. El trabajo que presentará es: Probing parametric dark energy models through strong lensing cosmography with galaxy clusters. Tomás no está solicitando ningún financiamiento.

-Se recomienda aprobar la solicitud de José Leonardo Gárces Medina (Tec Asoc C) quien solicita permiso de ausencia del periodo: 30-11-2017 al 30-11-2017. Viajará a QUERÉTARO, QUERÉTARO. Visita a CIDESI Querétaro para trabajar sobre las modificaciones al cableado criogénico debido a los últimos cambios en la base fría, revisar las propuestas de soportes de componentes externos al criostato, entre otros asuntos. Fuente de financiamiento: NO SOLICITO. Número Proyecto /Otra: FRIDA

-Se recomienda aprobar la solicitud de Gloria Inmaculada Delgado Inglada (Inv.Asoc.C) quien solicita

permiso de ausencia del periodo: 04-12-2017 al 05-12-2017(días de cobertura de seguro de vida: 2). Viajará a INAOE, PUEBLA, MÉXICO. Participará en una reunión de grupo con Mónica Rodríguez, Christophe Morisset y varios estudiantes de maestría y doctorado, e investigadores postdoctorales. El objetivo es buscar temas de colaboración en nuestras investigaciones individuales. Fuente de financiamiento: CONACYT. Número Proyecto /Otra: CB-240562 (Responsable: Mónica Rodríguez, INAOE) Mis gastos se cubrirán con el proyecto CONACYT de Mónica Rodríguez.

-Se recomienda aprobar la solicitud de Christophe Roger Jacques Morisset (Inv Tit. B) quien solicita permiso de ausencia del periodo: 04-12-2017 al 05-12-2017 (días de cobertura de seguro de vida: 2). Viajará a MEXICO/TONANTZINTLA/INAOE. Asistirá a un trabajo con el grupo de investigación con Monica Rodríguez, Gloria Delgado-Inglada y los estudiantes de cada uno de ellos. Fuente de financiamiento: CONACYT. Número Proyecto /Otra: 254132

-Se recomienda aprobar la solicitud de Salvador Carlos Cuevas Cardona (Tec Tit C) quien solicita permiso de ausencia del periodo: 07-12-2017 al 07-12-2017. Viajará a MEXICO/TONANTZINTLA/INAOE. Participará como jurado del examen doctoral de Salvador Ventura "Sistema criogénico y control de lectura para detectores superconductores de radiación milimétrica" Fuente de financiamiento: NO SOLICITO.

-Se recomienda aprobar la solicitud de Ana Carolina Keiman Freire (Tec Tit A) quien solicita permiso de ausencia del periodo: 15-12-2017 al 17-12-2017 (días de cobertura de seguro de vida: 3). Viajará a NUEVO LAREDO, TAMAULIPAS, MÉXICO. Asistirá, como ponente, al evento Hackaton NLD2K17, organizado por la comunidad Geek Laredo Hack Garage. Presentará una ponencia sobre la tecnología en la astronomía cuyo título esta por definirse Fuente de financiamiento: NO SOLICITO.

-Se recomienda aprobar la solicitud de Margarita Eugenia Del Socorro Rosado Solis (Inv Tit C) quien solicita permiso de ausencia del periodo: 08-12-2017 al 18-12-2017 (días de cobertura de seguro de vida: 11). Viajará a ESPAÑA/SANTA CRUZ LA PALMA/GTC. Prueba del equipo NEFER Fase 1, ademas se informa que la Monica Sánchez realizo la temporada de Observación en lugar de la Dra. Margarita Rosado.

***OTROS**

-Se recomienda aprobar la solicitud de Ana Carolina Keiman Freire (Tec Tit A) solicita permiso de ausencia del periodo: 30-11-2017 al 01-12- 2017(días de cobertura de seguro de vida: 2). Viajará a CENTRO CONACYT CIDESI, EN QUERÉTARO. El principal objetivo del viaje es cerrar todos los elementos que irán anclados en la base fría, y definir las características de la base fría prototipo para dar luz verde a su manufactura. Una vez finalizado lo anterior se pretende también concluir con la definición de las conexiones de la línea neumática de FRIDA. Fuente de financiamiento: Número Proyecto /Otra: FRIDA

-Se recomienda a probar la solicitud de Beatriz Sánchez Y Sánchez (Tec Tit C) quien solicito permiso de ausencia del periodo: 30-11-2017 al 01-12-2017 (días de cobertura de seguro de vida: 2). Viajará a CIDESI, QUERÉTARO, MÉXICO. Asistirá a la reunión de trabajo del proyecto FRIDA, donde realizara las siguientes actividades: Revisar proceso de manufactura de los báfles y máscaras del espectrógrafo. Revisar versión avanzada de la propuesta de rudeado de cables, mangueras en el exterior del criostato, así como el diagrama neumático de emergencia completo y su funcionamiento. Revisar posiciones de cableado criogénico sobre la base fría, posición de los enlaces térmicos de los 3 CCC's y tratar de cerrar posiciones de los empujadores de la cámara media y espectrógrafo. Discutir características de la placa prototipo de la base fría. Fuente de financiamiento: Número Proyecto /Otra: Proyecto FRIDA, 282

-Se recomienda aprobar la solicitud de Ruben A. Flores Meza (Tec Tit B), quien solicita permiso de ausencia del periodo: 30-11-2017 al 01-12-2017 (días de cobertura de seguro de vida: 2). viajará a CIDESI, QUERETARO, MEXICO. Asistirá la reunión de trabajo del proyecto FRIDA, Donde realizara las siguientes actividades: Determinación de la estructura final del ruteado de cables y mangueras del exterior del criostato de FRIDA. Determinación de la posición de los anclajes Térmicos para los CCCs. Definición de la conexión final del booster para la linea neumática de FRIDA. Fuente de financiamiento: Número Proyecto /Otra: PROYECTO FRIDA

-Se recomienda aprobar la solicitud de Brenda Carolina Arias Martín (Tec Asoc C) quien solicita permiso de ausencia del periodo: 30-11-2017 al 04-12-2017(días de cobertura de seguro de vida: 5). Viajará a MÉXICO, JALISCO, GUADALAJARA, FERIA INTERNACIONAL DEL LIBRO. Participará en la Feria Internacional del Libro con la ponencia "Ciencia ficción ciencia. De la Tierra a la Luna: historias de exploración espacial" en conjunto con el Dr. Gustavo Medina Tanco, del Instituto de Ciencias Nucleares. Presentará Ciencia ficción ciencia. De la Tierra a la Luna: historias de exploración espacial.

-Se recomienda aprobar la solicitud de Salvador Carlos Cuevas Cardona (Tec Tit C) quien solicita permiso de ausencia del periodo: 30-11-2017 al 01-12-2017. Viajará a MEXICO/QUERÉTARO/CIDESI. Trabajará en aspectos de FRIDA en el Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial. Revisión del diseño de la montura de la ventana del criostato. Revisión del cableado de la parte externa del crisólito de FRIDAc) Revisión de la posición de los barrenos que sujetarán los subsistemas a la base fría con la finalidad de dar de alta los planos para empezar la manufactura de dicha base fría. Aspectos generales del funcionamiento de los mecanismos Fuente de financiamiento: Número Proyecto /Otra: Proyecto FRIDA

III. Asuntos Varios

-Se leyó y aprobó el informe de actividades de la estancia sabática en el INAOE de Yair Emmanuel Krongold Herrera

-Se aprobó la convocatoria a elección de un miembro de la COSE por el personal académico (la elección se llevo a cabo, donde resulto ganadora Gloria Delgado Inglada)

-El Director contestará la información en relación a la solicitud del Luis Aguilar

-El CI designo a la Dra. Erika Ma. Benitez como merecedora para recibir el Reconocimiento Sor Juana Ines de la Cruz 2018 y la felicita por su excelente trayectoria.

-El CI informa que el Dr. Vahram Chabuschyan fue electo miembro de la Comisión Dictaminadora por un tercer y ultimo periodo.

A t e n t a m e n t e.
"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"
Ciudad Universitaria D.F., 6 de Diciembre de 2017

Dra. Miriam del Carmen Peña Cárdenas
SECRETARIO DE ACTAS

M. en I. Fernando Garfias 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.