



## SECRETARÍA ACADÉMICA

**ACTA 2025-46** correspondiente a la sesión del Consejo Interno celebrada el 1 de Octubre de 2025.

Al Consejo Interno: Yair Krongold, Vladimir Avila, Michael Richer, David Hiriart, Beatriz Juárez Santamaría, Javier Sánchez Salcedo, Sergio Mendoza, Joel Sánchez, Alberto López, Leticia Carigi, Aldo Armando Rodríguez Puebla, Laurence Sabin, Gerardo Sierra, Julio Ramirez

### Al personal Académico del IA-UNAM

Estuvieron presentes:

DIR. Yair Krongold, SACAD. Vladimir Avila, JUAE. Michael Richer. Consejeros: Beatriz Juárez Santamaría, Javier Sánchez Salcedo, Sergio Mendoza, Joel Sánchez, Alberto López, Leticia Carigi, Aldo Armando Rodríguez Puebla, Laurence Sabin, Gerardo Sierra, Julio Ramirez,.

### Se tomaron los siguientes acuerdos y resoluciones:

*Aprobación del acta 45*

#### I. Contratación, Definitividad, Promoción y Renovación de Contrato

\* Ninguno

#### II. Viajes, Viáticos y Profesores Visitantes

##### \*Partida Individual

-El Consejo Interno conoció y, haciendo suya la opinión de la Comisión Académica de Ensenada aprobó la solicitud de permiso de ausencia de Takamitsu Miyaji (Inv. Tit. B) del 26 al 31 de enero de 2026. Viajará a Edimburgo, Reino Unido para participar en el evento "BHM Science Meeting 2026" que se llevará a cabo en el Royal Observatory Edinburgh. Fuente de financiamiento solicitada y aprobada: Proyectos DGAPA-PAPIIT IN114423 (2025) y IT10226 (2026) de los que es responsable, para la compra del boleto de avión y P.Individual+PAPIIT 2026 para otros gastos. Los recursos autorizados para viáticos estarán limitados a lo permitido en las Políticas y Normas de Operación Presupuestal 2025 y 2026, así como de los proyectos DGAPA-PAPIIT.

-El Consejo Interno conoció y, haciendo suya la opinión de la Comisión de Viajes de CU, aprobó el permiso de ausencia de Juan Manuel Echevarría Román (Inv. Tit. C) del 29 de octubre al 04 de noviembre de 2025. Viajará a Portland, Oregon, USA, para asistir al 114th AAVSO Annual Meeting, presentará la ponencia "The extraordinary Intermediate polar DW Cnc". Fuente de financiamiento solicitada y aprobada: P.Individual y proyecto DGAPA-PAPIIT Núm. IN113723 así como el reembolso de la cuota de inscripción que pagó por adelantado con tarjeta de crédito. Los recursos autorizados para viáticos estarán limitados a lo permitido en las Políticas y Normas de Operación Presupuestal 2025 y de los proyectos DGAPA-PAPIIT.

##### \*Partida Postdoctorado

-El Consejo Interno conoció y, haciendo suya la opinión de la Comisión Académica de Ensenada aprobó la

---

solicitud de permiso de ausencia de Mauricio Elías Chávez (Posdoctorante) del 26 de octubre al 01 de noviembre de 2025. Viajará a Zihuatanejo, México, para participar en la primera edición del congreso ZIHUAGN Redemption: Central kpc Region en Zihuatanejo, Guerrero. Presentará los resultados de su trabajo en formato póster con el título: "The Lockman- SpReSO Project: X-ray Spectral Properties of the AGN Population". Fuente de financiamiento solicitada y aprobada: P.Posdoc para cubrir \$6,000 MXN de inscripción, aproximadamente \$4,000 MXN en boletos de avión, \$6,000 MXN de hospedaje y \$1,500 MXN en alimentos y con autorización de su supervisor uso de recursos del proyecto DGAPA-PAPIIT Núm. IN114423 del que es responsable Takamitsu Miyaji para complementar algunos gastos menores (impresión del póster). Los recursos autorizados para viáticos estarán limitados a lo permitido en las Políticas y Normas de Operación Presupuestal 2025 así como de los proyectos DGAPA-PAPIIT.

-El Consejo Interno conoció y, haciendo suya la opinión de la Comisión Académica de Ensenada aprobó la solicitud de permiso de ausencia de Mauricio Elías Chávez (Posdoctorante) del 30 de noviembre al 13 de diciembre de 2025. Viajará a La Plata, Argentina, para participar en la Escuela Latinoamericana para Jóvenes Investigadores en Astronomía de Rayos X "ASTRAL-X IAU/COSPAR", que se llevará a cabo en La Plata, Argentina, del 1 al 12 de diciembre. Fuente de financiamiento: Los organizadores cubrirán hospedaje, comidas y un porcentaje del transporte durante el evento. P.Posdoc (lo que le queda remanente de lo permitido en su periodo de dos años como investigador posdoctoral) para cubrir gastos adicionales de transporte así como hospedaje y alimentación un día antes y un día después del evento. Y con la autorización de su supervisor, Takamitsu Miyaji, solicita complementar un porcentaje de los boletos de avión con apoyo del proyecto DGAPA-PAPIIT IN114423. Los recursos autorizados para viáticos estarán limitados a lo permitido en las Políticas y Normas de Operación Presupuestal 2025 así como de los proyectos DGAPA-PAPIIT.

#### **\*Partida Observación**

-El Consejo Interno conoció y, haciendo suya la opinión de la Comisión de Viajes de CU, aprobó el permiso de estancia de Valeri Orlov (Inv. Tit. B) en el OAN-SPM del 02 al 13 de noviembre de 2025 para llevar a cabo observaciones con el telescopio de 2.1m. Fuente de financiamiento solicitada y aprobada: Partida Observación. Los recursos autorizados para viáticos estarán limitados a lo permitido en las Políticas y Normas de Operación Presupuestal 2025.

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

-El Consejo Interno conoció y, haciendo suya la opinión de la Comisión de Viajes de CU, aprobó el permiso de estancia de Salvador Carlos Cuevas Cardona (Téc. Tit. C) en la sede Ensenada de este Instituto, del 28 al 30 de septiembre de 2025, para acompañar al director a fin de hacer una prospección con miembros del INAF (Italia) quienes visitan el OAN-SPM para las perspectivas de instalar un nuevo telescopio. Fuente de financiamiento: Presupuesto de la dirección. Los recursos autorizados para viáticos estarán limitados a lo permitido en las Políticas y Normas de Operación Presupuestal 2025.

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

-El Consejo Interno conoció y, haciendo suya la opinión de la Comisión de Viajes de CU, aprobó el permiso de estancia de Yilen Gómez Maqueo Chew (Inv. Tit. B) del 10 al 19 de diciembre de 2025 en el OAN-SPM para cubrir una temporada de observación durante el cierre de invierno como fue acordado con las autoridades del Instituto y el Observatorio. Fuente de financiamiento solicitada y aprobada: Proyecto DGAPA-PAPIIT Número IG101224. Los recursos autorizados para viáticos estarán limitados a lo permitido en las Políticas y Normas de Operación Presupuestal 2025 así como de los proyectos DGAPA-PAPIIT.

---

-El Consejo Interno conoció y, haciendo suya la opinión de la Comisión Académica de Ensenada aprobó la solicitud de comisión de Artem Aguichine (Inv. Asoc. C) por dos meses a partir del 01 de octubre de 2025 en la Universidad de California, campus Santa Cruz, EUA (UCSA) para concluir tres proyectos de investigación liderados por estudiantes que él estuvo dirigiendo durante su estancia posdoctoral en dicha institución y asistir a The 2025 Postdoc Symposium UC que se llevará a cabo durante el periodo de la comisión solicitada y en el que posiblemente reciba una distinción. Fuente de financiamiento: No solicitó.

-El Consejo Interno conoció y, haciendo suya la opinión de la Comisión de Viajes de CU, aprobó el permiso de ausencia de Anna Lia Longinotti (Inv. Tit. B) del 14 al 19 de diciembre de 2025. Viajará a Bologna, Italia, para realizar una visita de colaboración académica en el Departamento de Física y Astronomía (DIFA) de la Universidad de Bolonia con el propósito de trabajar con la Prof. Marcella Brusa y con los miembros de la colaboración SUBWAYS (Supermassive Black Hole Winds in X-rays), la cual se dedica al estudio de las propiedades multi-frecuencia de vientos en una muestra de cuasares de luminosidad intermedia. Este año han sido observados por el GTM 2 cuasares de la muestra que serán parte de la tesis doctoral de uno de sus estudiantes. También explorará posibles oportunidades de colaboración usando los datos de SDSS y de E-ROSITA. Fuente de financiamiento solicitada y aprobada: Proyecto DGAPA-PAPIIT IA103625 del que ella es responsable y Proyecto DGAPA-PAPIIT IN102023 del que es responsable Yair Krongold. Los recursos autorizados para viáticos estarán limitados a lo permitido en las Políticas y Normas de Operación Presupuestal 2025, así como de los proyectos DGAPA-PAPIIT.

#### **\*.Otras formas de financiamiento**

-El Consejo Interno conoció y, haciendo suya la opinión de la Comisión de Viajes de CU, aprobó el permiso de estancia de Arturo Rentería Lartundo en la sede Ensenada, del 03 al 10 de diciembre de 2025 para asistir a la reunión anual de la Unidad de Comunicación y Cultura Científica (UC3) con el objetivo de definir las actividades a realizar durante 2026 y desarrollar un plan de trabajo. Fuente de financiamiento solicitada y aprobada: Presupuesto de la UC3. Los recursos autorizados para viáticos estarán limitados a lo permitido en las Políticas y Normas de Operación Presupuestal 2025.

-El Consejo Interno conoció y, haciendo suya la opinión de la Comisión de Viajes de CU, aprobó el permiso de estancia de Brenda Carolina Arias Martin (Téc. Tit. B) del 03 al 10 de diciembre de 2025 en la sede Ensenada de este Instituto para llevar a cabo la Reunión de Planeación Anual del equipo de la UC3. Fuente de financiamiento solicitada y aprobada: Presupuesto de la UC3.

### **III. Asuntos Varios**

-El Consejo Interno tomó conocimiento y emitió una opinión favorable a la solicitud de extensión en el programa de Estancias posdoctorales por México de la SECIHTI de Miguel Enríquez Vargas (Posdoctorante) con la asesoría de Aldo Rodríguez Puebla en la sede CU.

-El Consejo Interno conoció y haciendo suya la opinión de la Comisión Académica de Ensenada emitió una opinión favorable a la solicitud de cambio de ubicación temporal de Gagik Tovmasian (Inv. Tit. B) de la sede Ensenada a la sede CU de este Instituto, por un año, a partir del 01 de noviembre de 2025 para continuar de manera efectiva la colaboración con Juan Echevarria y el estudiante de doctorado Iván Mora Zamora de quien es co-tutor.

-El Consejo Interno se dio por enterado que la convocatoria publicada por la Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación (SECIHTI), a través de la Dirección General de Becas y Apoyos a la Comunidad Científica y Humanística (DGBACCYH) extendió las fechas de cierre para solicitudes de estancias posdoctorales por México 2025 (segundo corte) por lo que se recibieron tres solicitudes más. El Consejo Interno emitió una opinión favorable a las tres solicitudes recibidas, y se procederá con los trámites oficiales para presentar los casos ante la SECIHTI.

---

-El Secretario Académico presentó la respuesta de la Comisión Asesora de Proyectos de Instrumentación (CAPI) a la solicitud de correcciones que hizo el Consejo Interno sobre el Reglamento que la propia CAPI elaboró. Se aprobó el documento con ligeras correcciones y se determinó que en diciembre la CAPI hará públicas a la Comunidad del IA las solicitudes de proyectos, pero enviará su reporte de cada proyecto solo al responsable del mismo. Posteriormente, cuando el Consejo Interno emita sus resoluciones basadas en el reporte de la CAPI, podrá hacer público su reporte de todas las solicitudes, en conjunto con el acta resolutive del Consejo.

-El Consejo Interno conoció y, haciendo suya la opinión de la Comisión Académica de Ensenada aprobó la solicitud de uso de recursos de la P.Individual de Urania Ceseña Borbón (Téc. Tit. C) para tomar los cursos 1. Ciberseguridad I – Seguridad Perimetral con pfSense y HAProxy2 y Ciberseguridad II – Detección y Respuesta con Wazuh (SIEM/EDR) con la empresa CX3C. Con el propósito de prepararse para afrontar las nuevas responsabilidades en cuanto a la seguridad informática en nuestra red de datos del IA-ENS.

-El Consejo Interno conoció y, haciendo suya la opinión de la Comisión Académica de Ensenada, emitió una opinión favorable a la solicitud de uso de recursos de la partida individual de José Alfonso Franco Herrera (Téc. Tit. A) adscrito a la sede OAN-SPM, para tomar los cursos 1. Ciberseguridad I – Seguridad Perimetral con pfSense y HAProxy2 y Ciberseguridad II – Detección y Respuesta con Wazuh (SIEM/EDR) con la empresa CX3C en conjunto con sus colegas de las sedes CU y Ensenada.

-El Consejo Interno continuó el análisis sobre la plaza de Astrónomo Residente en el OAN-SPM, misma que actualmente ocupa el doctor Ángel Castro Castro y que recientemente se renovó por un cuarto año. Se concluyó que esta plaza en un futuro se solicitará convertirla a una de Técnico Académico.

Atentamente.

**"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"**

Ciudad Universitaria, CdMx, 1 de Octubre de 2025.



**Dr. Vladimir Avila**  
SECRETARIO DE ACTAS