



Dirección General de Asuntos
del Personal Académico

dgapa

Universidad Nacional Autónoma de México
Dirección General de Asuntos del Personal Académico
Dirección de Apoyo a la Docencia

Programa de Apoyo a Proyectos para Innovar y Mejorar la Educación

Reglas de Operación 2024

Contenido

I.	ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS FINANCIEROS DE LOS PROYECTOS	3
II.	ADECUACIONES PRESUPUESTALES (TRANSFERENCIAS)	5
III.	PRODUCTOS PARA MEJORAR E INNOVAR LA EDUCACIÓN	6
IV.	RESPONSABLE, CORRESPONSABLE Y PARTICIPANTES	8
V.	RECURSO DE RECONSIDERACIÓN	10
VI.	RESERVA DE RECURSOS	10
VII.	TRANSPARENCIA	11
VIII.	GUÍA DE PARTIDAS PRESUPUESTALES 2024	12
	211. Viáticos para el personal	12
	212. Pasajes aéreos	13
	214. Gastos de intercambio	14
	215. Gastos de trabajo de campo	15
	218. Otros pasajes	16
	222. Edición y digitalización de libros y revistas	16
	223. Encuadernaciones e impresiones	17
	231. Servicios de reparación y mantenimiento de mobiliario y equipo	18
	233. Servicios de mantenimiento para equipo de cómputo	18
	243. Otros servicios comerciales	19
	248. Cuotas de inscripción	20
	249. Licencias de sistemas informáticos	20
	257. Gastos y derechos de importación y exportación	21
	411. Artículos, materiales y útiles diversos	21
	416. Animales para experimentación, investigación y bioterio	22
	431. Mobiliario, equipo e instrumental menores	22
	512. Equipo e instrumental	24
	514. Equipo de cómputo	25
	521. Libros	26
	523. Revistas técnicas y científicas	27
	531. Animales para rancho y granja	27
	732. Becas para licenciatura	28

Programa de Apoyo a Proyectos para Innovar y Mejorar la Educación (PAPIME)

Reglas de Operación 2024

1. La Dirección General de Asuntos del Personal Académico (DGAPA), a través de la Dirección de Apoyo a la Docencia (DAD) es la dependencia universitaria responsable de establecer los mecanismos de funcionamiento y operación del **Programa de Apoyo a Proyectos para Innovar y Mejorar la Educación** (PAPIME), de emitir la Convocatoria, sus Reglas de Operación y vigilar su cumplimiento.
2. La ejecución de los proyectos deberá apegarse a lo señalado en la Convocatoria vigente, en la carta compromiso -documento que firma la persona responsable del proyecto- y en las presentes Reglas de Operación. Asimismo, la administración de los recursos financieros y su aplicación estarán sujetas a las [Normas de Operación del Comité de Simplificación Universitaria](#) y al [Programa de Racionalidad Presupuestal](#), vigentes.

I. Administración de los recursos financieros de los proyectos

3. La administración de los recursos otorgados a los proyectos y el ejercicio presupuestal de los mismos será responsabilidad exclusiva de la persona responsable del proyecto y de las entidades académicas o dependencias universitarias participantes y estará sujeto a lo establecido en el proyecto apoyado. Los recursos asignados se aplicarán exclusivamente al cumplimiento de objetivos, metas y productos de cada proyecto, en las partidas autorizadas por el Comité de Evaluación correspondiente.
4. Los recursos financieros asignados al proyecto deberán ejercerse durante el periodo para el que fueron aprobados, de acuerdo con las disposiciones administrativas de la UNAM y no podrá solicitarse su resguardo para el siguiente año.
5. La Secretaría o Unidad Administrativa de la entidad académica o dependencia universitaria brindará el apoyo y acompañamiento necesarios a la persona responsable del proyecto, para la administración y comprobación oportuna de los gastos del proyecto ante la Unidad de Proceso Administrativo UPA-PAPIIT, o el módulo de patronato correspondiente, por lo que la persona responsable deberá mantener una estrecha comunicación con esa área.
6. La persona titular de la entidad académica o dependencia universitaria designará a un funcionario Enlace PAPIME ante la DGAPA, quien tendrá la responsabilidad de facilitar la comunicación entre la persona responsables de proyecto y el personal de la DGAPA, con el fin de apoyar la adecuada gestión académica y administrativa de los proyectos.
7. La información sobre los códigos presupuestales de cada proyecto, las asignaciones y su ejercicio presupuestal se podrán consultar a través del Sistema de Información de la Administración Universitaria (SIAU). Para solicitar la clave para el ingreso al SIAU se deberá contactar a la Secretaría o Unidad Administrativa de la entidad o dependencia que corresponda.
8. La UNAM será la propietaria de todos los equipos, materiales, instrumentos, insumos, derechos de autor y de patentes, marcas, modelos, construcción de equipo, propiedad industrial y otros productos similares, elaborados o adquiridos con recursos del PAPIME y, en los casos en que resulte

aplicable, estarán bajo el resguardo de las autoridades de la entidad académica sede. Para el caso de los materiales bibliográficos y hemerográficos, estos se integrarán al acervo de las bibliotecas de las entidades académicas.

9. Para el caso de adquisiciones de bienes muebles, arrendamientos y servicios de cualquier naturaleza, a excepción de los relacionados con la obra, se deberán observar las disposiciones correspondientes indicadas en la [Circular SADM/004/2019](#) emitida por la Secretaría Administrativa de la UNAM el 31 de enero de 2019.

10. En las adquisiciones de bienes muebles, equipo e instrumental se deberán considerar las definiciones y lineamientos generales establecidos en la [Circular DGPU/06/2013](#), emitida por la Dirección General del Patrimonio Universitario, así como lo indicado en las Políticas de ahorro y austeridad en materia de servicios y materiales de consumo del [Programa de Racionalidad Presupuestal](#) vigente.

11. Una vez concluido el proyecto y bajo el acuerdo entre la o el titular de la entidad académica o dependencia universitaria sede y persona responsable del mismo, los equipos adquiridos deberán asignarse, preferentemente, a funciones académicas dirigidas a la continuidad del proyecto o bien, de los productos generados, así como al fortalecimiento del área de conocimiento en la que se desarrolló el proyecto. En caso de situaciones no previstas, la persona titular de la entidad o dependencia determinará lo procedente, lo que deberá informarse por escrito a la DGAPA, así como la ubicación y uso que se dará a dicho equipo.

12. Los recursos del PAPIME se asignarán en las siguientes partidas presupuestales:

211. Viáticos para el personal	249. Licencias de sistemas informáticos
212. Pasajes aéreos	257. Gastos y derechos de importación y exportación
214. Gastos de intercambio	411. Artículos, materiales y útiles diversos
215. Gastos de trabajo de campo	416. Animales para experimentación, investigación y bioterio
218. Otros pasajes	431. Mobiliario, equipo e instrumental menores
222. Edición y digitalización de libros y revistas	512. Equipo e instrumental
223. Encuadernaciones e impresiones	514. Equipo de cómputo
231. Servicios de reparación y mantenimiento de mobiliario y equipo	521. Libros
233. Servicios de mantenimiento para equipo de cómputo	523. Revistas técnicas y científicas
243. Otros servicios comerciales	531. Animales para rancho y granja
248. Cuotas de inscripción	732. Becas para licenciatura

13. La suma de los recursos destinados a la asistencia a eventos académicos no deberá exceder el 20% del presupuesto total anual solicitado. No obstante, los Comités de Evaluación podrán asignar un monto mayor, en los casos en que lo consideren pertinente, una vez analizada y evaluada la justificación académica y financiera del proyecto. La persona responsable del proyecto deberá especificar el evento para el que solicitan el apoyo, así como definir a las personas que asistirán (responsable, corresponsable y participante UNAM). Se deberá promover la realización de conferencias remotas a través de internet y medios digitales, en concordancia con el [Programa de Racionalidad Presupuestal](#) vigente. Las partidas correspondientes son las siguientes:

211. Viáticos para el personal
212. Pasajes aéreos
214. Gastos de intercambio
218. Otros pasajes
248. Cuotas de inscripción

14. Los recursos asignados a la partida 222. Edición y digitalización de libros y revistas serán intransferibles y en los proyectos de dos periodos, sin excepción, los recursos de esta partida se autorizarán sólo para su ejercicio durante el segundo año.

15. Los recursos asignados en las partidas 512. Equipo e instrumental, 514. Equipo de cómputo y 521. Libros, deberán ejercerse en el primer semestre del año que corresponda. En caso de que se presente alguna situación extraordinaria o no prevista que lo impida, la persona responsable del proyecto deberá informar a la DGAPA detalladamente lo ocurrido.

16. Las facturas y los comprobantes de los gastos deberán presentarse en tiempo y forma en la etapa correspondiente y cumplir con los requisitos fiscales que la Secretaría o Unidad Administrativa establezca.

17. Para ejercer cualquier recurso asignado a los proyectos PAPIME, será necesaria la firma de la persona responsable del proyecto en los formatos administrativos que corresponda.

18. Sólo se asignarán recursos para la adquisición de equipo con el que no se cuente y que esté plenamente destinado al desarrollo de los proyectos, por lo tanto, no se apoyarán solicitudes de construcción o adquisición de infraestructura, materiales, hardware o software para aulas, laboratorios o auditorios, entre otros espacios universitarios. La persona responsable del proyecto deberá buscar el aprovechamiento del equipo, instalaciones y apoyo técnico disponible en su entidad académica, así como en otras entidades y dependencias de la UNAM.

19. La DGAPA se reserva la facultad de supervisar o solicitar la auditoría del ejercicio de los recursos asignados en el desarrollo del proyecto, en los casos de incumplimiento de la normatividad del PAPIME, de la Universidad, o de alguna condición que el Comité de Evaluación hubiera impuesto a la persona responsable del proyecto para el desarrollo del proyecto.

II. ADECUACIONES PRESUPUESTALES (TRANSFERENCIAS)

20. Los recursos financieros asignados a cada proyecto podrán transferirse entre partidas autorizadas, siempre que se cumpla con lo establecido en estas Reglas de Operación y que se cuente con una justificación académica sólida que demuestre que favorece el desarrollo del proyecto, además de que no contravenga lo dispuesto por el Comité de Evaluación correspondiente. En el caso de las partidas 222. Edición y digitalización de libros y revistas y 732. Becas para licenciatura, ninguna transferencia será autorizada, debido a que son partidas intransferibles.

21. La transferencia de recursos deberá ser, primordialmente, cuando ésta sea requerida para la adquisición de equipos y materiales, así como para el mantenimiento de equipos con los que se cuente previamente y que sean necesarios para el desarrollo del proyecto.

22. Las solicitudes de transferencia se realizarán en línea, a través del Sistema de Gestión Electrónica de la DGAPA (GeDGAPA) y deberán apegarse al procedimiento señalado en el Manual de Adecuaciones Presupuestales del PAPIME vigente, mismo que se encuentra disponible en el sitio web de la DGAPA <http://dgapa.unam.mx>

23. En relación con las transferencias que involucren a las partidas 249. Licencias de sistemas informáticos y 514. Equipo de cómputo, se requerirá contar con el visto bueno del Consejo Asesor en Tecnologías de Información y Comunicación de la Dirección General de Cómputo y de Tecnologías de Información y Comunicación (DGTIC) y con la autorización de la DGAPA, misma que podrá solicitar su opinión a los Comités de Evaluación, en caso de que lo considere necesario.

24. Una vez que se lleve a cabo el cierre del ejercicio presupuestal correspondiente, no podrán realizarse transferencias, por lo que éstas deberán tramitarse de manera oportuna y de conformidad con las notificaciones y plazos establecidos por la entidad o dependencia sede, la DGAPA y las instancias administrativas universitarias.

III. PRODUCTOS PARA MEJORAR E INNOVAR LA EDUCACIÓN

25. Los proyectos deberán plantear una intervención educativa en el ámbito didáctico que contribuya a innovar o mejorar uno o más componentes de los procesos de enseñanza y aprendizaje. Dicha intervención se implementará al alumnado de uno o más grupos, en concordancia con los siguientes tipos:

- a) Propuestas didácticas para la enseñanza de contenidos curriculares.
- b) Propuestas de evaluación del aprendizaje y para el aprendizaje, por ejemplo: sistemas, estrategias e instrumentos de evaluación con un enfoque cuantitativo o cualitativo, orientados a diseñar y probar formas de valorar los conocimientos y habilidades del alumnado universitario.
- c) Estrategias innovadoras de tutoría y apoyo estudiantil que permitan brindar seguimiento y evitar la deserción del alumnado en condiciones desfavorables.
- d) Sistematización y difusión de investigaciones sobre experiencias de innovación educativa, resultado de la práctica reflexiva de la docencia o productos derivados de proyectos de innovación en la enseñanza en los cuales haya participado el alumnado.
- e) Recursos digitales, sistemas informáticos o equipo especializado (simuladores físicos o digitales, laboratorios virtuales, software, robots, entre otros) para promover la formación del alumnado universitario.

26. Todos los materiales y productos desarrollados en el proyecto serán propiedad de la UNAM, respetando los derechos de autor correspondientes y deberán incorporarse, debidamente curados, en el Repositorio de Innovación Educativa, en la Red Universitaria de Aprendizaje (RUA) o en algún repositorio de la entidad académica o dependencia universitaria según aplique.

27. Los recursos financieros asignados en la partida 222. Edición y digitalización de libros y revistas, se dirigirán exclusivamente y sin excepción a la publicación de las obras en medios electrónicos, con el objetivo de facilitar su difusión entre el alumnado y para proteger al medio ambiente. Asimismo, en proyectos de dos periodos se autorizarán los recursos de esta partida para el segundo año, sin excepción.

28. Los libros o manuales deberán ser resultado original del proyecto, por lo que no se financiarán traducciones ni reimpressiones de libros, compilaciones o antologías. Los autores de las obras deberán ser participantes del proyecto sin excepción.

29. Los libros electrónicos deberán contar con el dictamen aprobatorio del Comité Editorial de su entidad académica. En el caso de no contar con Comité propio podrán solicitar el apoyo del Comité Editorial de la DGAPA.

30. En el caso de las coediciones, los derechos también corresponderán a la UNAM. Las publicaciones deberán apegarse a los ordenamientos editoriales y de distribución establecidos por la UNAM. La página legal deberá especificar que todos los derechos pertenecen a la UNAM y que la obra se financió con recursos del UNAM-DGAPA-PAPIME, indicando la clave y número de proyecto.

31. A continuación se presenta un listado ejemplificativo, no limitativo, de algunos de los productos que pueden derivarse de los proyectos PAPIME:

Publicaciones	Formación de recursos humanos
Artículo en revista científica Artículo en revista de divulgación Artículo en revista de educación Capítulo de libro Informe o documento Libro Ponencia Póster (para evento académico) Libro de texto acorde con los planes y programas de estudio del bachillerato vigentes Memoria Revista	Asesoría a profesores Asesoría de tesis Coordinación de servicio social Diseño e impartición de curso o taller Realización de trabajo de campo Seminarios Tutorías académicas para alumnos
Material de difusión	Eventos académicos
Conversatorios Exposiciones Organización de eventos y actividades científicas, tecnológicas, culturales y artísticas Pláticas de divulgación Presentaciones Proyecciones	Asistencia y participación en eventos académicos Organización y participación en eventos académicos (conferencia, congreso, coloquio, encuentro, foro, jornada, simposio)

Materiales didácticos
Antología enriquecida
Base de datos
Cartografía, mapa, plano
Catálogo o colección
Instrumento de evaluación (rúbrica, lista de cotejo, examen, etc.)
Juego con o sin tecnología
Manual, tutorial o guía
Material multimedia
Cuaderno de trabajo
Infografía
Prácticas de laboratorio
Paquetes didácticos
Secuencias didácticas
Videos tutoriales

Apoyo de TIC a la educación
Aplicación digital
Blog
Curso en línea
Desarrollo tecnológico
Hardware
MOOC
Simulador o laboratorio virtual
Sitio o página WEB
Software
Aula virtual
Base de datos
Prototipo
Otros
Otros (Especificar los productos y actividades a desarrollar)

IV. RESPONSABLE, CORRESPONSABLE Y PARTICIPANTES

32. Los proyectos deberán contar con una persona responsable y una corresponsable del proyecto. La o el corresponsable deberá ser designado por la persona responsable desde la propuesta del proyecto o bien, una vez que éste sea apoyado. En ambos casos, se deberá cumplir con los requisitos señalados en el primer párrafo de la Convocatoria vigente. El personal académico contratado por artículo 51 del Estatuto del Personal Académico (EPA), únicamente podrá fungir como responsable o corresponsable en proyectos cuya duración sea de un año.

33. El personal académico que participe en los proyectos, en ningún caso podrá recibir pago o apoyo económico por sus servicios o por su participación; no obstante, podrá hacer uso de los recursos del proyecto en actividades académicas, nacionales o extranjeras.

34. El PAPIME cubrirá gastos únicamente a quienes se encuentren dados de alta como participantes del proyecto, por lo que la persona responsable deberá mantener actualizada la información (altas o bajas de participantes), a través del *Sistema de Gestión Electrónica (GeDGAPA)* <https://zafiro.dgapa.unam.mx/registro/inicio> y dichos gastos se cubrirán de la siguiente manera:

	Viáticos	Inscripciones a congresos	Trabajo de campo	Pasajes	Intercambio académico	Becas
Personal académico UNAM	Aplica	Aplica	Aplica	Aplica	No aplica	No aplica
Personal académico externo	No aplica	No aplica	Aplica	Aplica	Aplica	No aplica
Alumnado	No aplica	No aplica	Aplica	No aplica	No aplica	Aplica

35. Las obligaciones de quien funge como responsable son:

- a) Capturar la solicitud del proyecto nuevo, el resumen de actividades y el informe final, de acuerdo con los calendarios que establezca la DGAPA.
- b) Informar sobre la designación o cambio de corresponsable, así como de las actividades a desarrollar, mediante un escrito dirigido a la persona titular de la DAD con copia a la persona titular de la entidad de adscripción.
- c) Mantener actualizada la lista de las y los participantes del proyecto a lo largo de su duración.
- d) Gestionar o solicitar los trámites administrativos correspondientes a todas las partidas presupuestales asignadas al proyecto.
- e) Vigilar se respeten los derechos de autor y que se cuente con las autorizaciones necesarias en el caso del uso de voz, imágenes, fotografías y videos.
- f) Vigilar y garantizar que el manejo, cuidado y utilización de los animales empleados en los proyectos se realice de manera ética y en apego a la normatividad que corresponda.
- g) Gestionar ante la DAD las constancias de participación en el proyecto, del personal académico universitario, mismas que serán emitidas únicamente para las personas corresponsables y participantes que hayan sido dadas de alta en el Sistema GeDGAPA.

36. Las obligaciones de quien funge como corresponsable son:

- a) Apoyar al desarrollo y consecución del proyecto en todos sus aspectos.
- b) Gestionar o solicitar los trámites administrativos correspondientes a las partidas presupuestales asignadas al proyecto, con excepción de las partidas 222. Edición y digitalización de libros y revistas, y 732. Becas para licenciatura.

37. A continuación, se listan los casos en los que aplica el cambio de responsable o la cancelación de proyecto, así como el procedimiento a seguir:

Quando la persona responsable del proyecto...	Acción aplicable:	Procedimiento
<ul style="list-style-type: none"> No acepte los recursos financieros asignados por los Comités de Evaluación o de Reconsideración para el desarrollo del proyecto. 	Cancelación de proyecto nuevo	La persona responsable del proyecto deberá informar, a través de un escrito dirigido a las personas titulares de la DGAPA, la DAD y la entidad de adscripción, sobre su decisión de no aceptar realizar el proyecto por las causas que a su juicio convengan.
<ul style="list-style-type: none"> No presente en tiempo y forma el resumen de actividades requerido (proyectos a dos periodos). No presente en tiempo y forma o no apruebe el informe final y cuente con un proyecto nuevo vigente, sujeto a la aprobación del proyecto que concluye. 	Cancelación de proyecto vigente	El proyecto vigente será cancelado mediante procedimiento interno de la DAD; se dará aviso oficial una vez cancelado el proyecto a la o al responsable y a las o los titulares de la entidad de adscripción y de la DGAPA, así como a las instancias involucradas.
<ul style="list-style-type: none"> Tenga una o un corresponsable, podrá ausentarse hasta por seis meses por estancia sabática o de investigación (en estos casos, la o el corresponsable no podrá autorizar gastos de las partidas 222 y 732). 	Notificación	La o el responsable deberá informar, a través de un escrito dirigido a las personas titulares de la DGAPA, de la DAD y de la entidad de adscripción, acerca de la duración de la estancia antes de iniciarla.
<ul style="list-style-type: none"> Se ausente por más de seis meses o en forma definitiva y la persona corresponsable del proyecto pertenezca a su misma entidad, <u>la o el corresponsable podrá sustituir al responsable.</u> 	Cambio de responsable	La o el titular de la entidad académica de adscripción del proyecto deberá informar, a través de un oficio dirigido a las personas titulares de la DGAPA y de la DAD, sobre la designación de la o del corresponsable como responsable del proyecto, de considerarlo pertinente.

<ul style="list-style-type: none"> • Se ausente por más de seis meses o en forma definitiva por cualquier causa y el proyecto no cuente con una o un corresponsable. • Se ausente por más de seis meses o en forma definitiva y la persona corresponsable del proyecto no pertenezca a su misma entidad, <u>la o el corresponsable no podrá continuar con sus tareas.</u> • Esté contratada a través de lo dispuesto por el artículo 51 del EPA o mediante el Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera (SIJA) y no le sea extendido su contrato por la temporalidad necesaria para desarrollarlo o concluirlo. • Solicite jubilación, renuncia, cambio de adscripción o término de contrato. • Decida renunciar al proyecto por cuestiones personales (de salud o de otra índole). • Quede imposibilitada para continuar con el cargo por cuestiones de salud. 	<p style="text-align: center;">Cambio de responsable o cancelación de proyecto</p>	<p>La persona titular de la entidad académica deberá informar, a través de oficio dirigido al titular de la DGAPA, con copia a la titular de la DAD, cualquiera de las siguientes opciones:</p> <p>a) La designación de una nueva persona responsable, de su propia entidad, que dé continuidad al proyecto. Deberá tratarse de una o un especialista en el tema y deberá cumplir con los requisitos establecidos en la Convocatoria PAPIME correspondiente,</p> <p style="text-align: center;">o</p> <p>b) La cancelación del proyecto.</p>
--	--	--

V. RECURSO DE RECONSIDERACIÓN

38. La persona responsable del proyecto podrá hacer uso de su derecho a solicitar una reconsideración en los siguientes casos:

- a) Cuando reciban un dictamen desfavorable a sus solicitudes de apoyo a un proyecto nuevo.
- b) Cuando, no obstante que su proyecto haya sido dictaminado favorablemente, éste tenga una reducción de recursos presupuestales.
- c) Cuando reciban un dictamen no aprobatorio del informe final (de acuerdo con los calendarios establecidos por la DGAPA).

39. Para evaluar una solicitud de reconsideración, los comités tomarán en cuenta única y exclusivamente la documentación presentada originalmente. Sólo se aceptarán aclaraciones a la solicitud original y al dictamen, por lo que no se podrán incluir nuevos elementos ni documentación adicional, a excepción de que dichos comités lo requieran.

VI. RESERVA DE RECURSOS

40. El uso de los recursos asignados a los proyectos PAPIME deberá realizarse conforme a las metas programadas para el año en curso. Es importante que se ejerza todo el presupuesto asignado en cada etapa del proyecto.

41. En caso de que, al cierre del ejercicio presupuestal 2024 (etapa 35) se tengan trámites administrativos por concluir, la Secretaría o Unidad Administrativa de la entidad académica correspondiente deberá solicitar a la Dirección General de Presupuesto (DGPO), la creación de cuentas por pagar para los recursos pendientes de ejercer, de acuerdo con las Políticas y Normas de Operación Presupuestal. Los recursos reservados estarán disponibles para su ejercicio hasta la fecha que la DGPO indique.

VII. TRANSPARENCIA

42. De conformidad con lo establecido en el Reglamento de Transparencia y Acceso a la Información Pública de la Universidad Nacional Autónoma de México, aprobado el 18 de junio 2016, la DGAPA, en tanto Área Universitaria garantiza la transparencia, el acceso a la información pública y la protección de datos personales, conforme a los principios y bases establecidos en la normatividad aplicable

43. Cuando un proyecto resulte apoyado por el PAPIME, se integrará una versión pública del expediente que estará disponible en el sitio web de la DGAPA y contendrá la siguiente información:

- a) Datos generales del proyecto (título, clave del proyecto, palabras clave, área de conocimiento, disciplina, especialidad, entidad de adscripción del proyecto, modalidad, duración y etapa).
- b) Nombre de la persona responsable y de la o el corresponsable del proyecto, así como sus entidades o dependencias de adscripción.
- c) Síntesis del proyecto.
- d) Contribución del proyecto.
- e) Nombres de quienes participan (personal académico y estudiantado) e institución de procedencia.
- f) Justificación académica y administrativa del presupuesto.
- g) Monto del presupuesto asignado.
- h) Resultado de la evaluación (apoyado / no apoyado).

44. Cuando un proyecto haya concluido, se integrará una versión pública de sus resultados, la cual estará disponible en el sitio web de la DGAPA y contendrá la siguiente información:

- a) Datos generales del proyecto (título, clave del proyecto, palabras clave, área de conocimiento, disciplina, especialidad, entidad de adscripción del proyecto, modalidad, duración y etapa).
- b) Nombre de la persona responsable y de la o el corresponsable del proyecto, así como sus entidades o dependencias de adscripción.
- c) Metas logradas.
- d) Productos generados.
- e) Resultado de la evaluación del informe final (aprobado / no aprobado).

45. Las personas responsables de los proyectos deberán vigilar el seguimiento y cumplimiento de las presentes Reglas de Operación durante el desarrollo de estos, con el objetivo de hacer transparente el manejo y uso de los recursos en cada una de las partidas otorgadas.

VIII. GUÍA DE PARTIDAS PRESUPUESTALES 2024

211. Viáticos para el personal

Descripción

Son las erogaciones destinadas a cubrir los gastos por concepto de alimentación, hospedaje, prima de seguro por accidentes, transportes urbanos y otros que se generan en los viajes de los participantes del proyecto que sean académicos de la UNAM, para el desempeño de sus actividades académicas, en un lugar diferente al de su adscripción, siempre y cuando hayan sido solicitados en la propuesta original y autorizados por el Comité de Evaluación. La asignación de viáticos deberá ajustarse a las cuotas establecidas en las Normas de operación y clasificador por objeto del gasto vigente.

Cuota diaria por Zona	
Zona 1	\$ 2,098.00
Zona 2	\$ 1,797.00
Zona 3	\$ 1,580.00
Zona 4	USD\$ 260.00

La asignación de viáticos deberá ajustarse a las tarifas establecidas en las [Políticas y Normas de Operación Presupuestal de la UNAM](#) vigentes.

- Zona 1.** Comprende las ciudades de las fronteras norte y sur del país, de los estados de Baja California, Baja California Sur, Sonora, Quintana Roo, Acapulco, Gro. y Ensenada, B.C.
- Zona 2.** Comprende los diversos puertos marítimos, con excepción de Acapulco, Gro. y de Ensenada, B.C.
- Zona 3.** Comprende todos los lugares del país que no se señalen en las zonas 1 y 2, con excepción de la zona conurbada a la Ciudad de México.
- Zona 4.** Comprende cualquier lugar del extranjero.

Se deberá promover la realización de conferencias remotas a través de internet y medios digitales, en concordancia con el [Programa de Racionalidad Presupuestal](#) vigente.

Restricciones

- a) Sólo se pagarán viáticos al personal académico de la UNAM.
- b) Sólo se asignarán recursos en esta partida para los participantes registrados en el proyecto.
- c) Los viáticos se otorgarán exclusivamente por los días autorizados para el desempeño de las actividades motivo de la comisión.
- d) Sólo se pagarán viáticos a cada participante académico por un máximo de 30 días.
- e) No se aprueban reembolsos de recursos adicionales a los que ampara la comisión autorizada. La persona titular de la entidad o dependencia y de la Secretaría o Unidad Administrativa vigilarán que no se dupliquen pagos parciales o totales.

Normas de operación para la asignación de viáticos

- a) Presentar los siguientes documentos:
 - Oficio o carta de autorización de la comisión, aprobada por el Consejo Técnico, Interno o Asesor, indicando el lugar, los días, fechas y actividades a realizar.
 - Formato administrativo para la solicitud de pago de viáticos, de acuerdo con las [Normas de Operación del Comité de Simplificación Administrativa](#).
- b) En caso de que no se lleve a cabo la actividad, la o el responsable del proyecto deberá devolver los recursos en la Secretaría o Unidad Administrativa de su entidad académica o dependencia universitaria.
- c) Las personas responsables de que la comisión y los recursos entregados sean debidamente ejercidos serán la o el titular de la entidad o dependencia y las o los responsables de los proyectos.

- d) La persona titular de la Secretaría o Unidad Administrativa será responsable del resguardo del oficio de solicitud interna con la siguiente documentación soporte: oficio o carta de autorización de la comisión (en el caso del personal académico emitida por el Consejo Técnico) y comprobante de pago del seguro de viaje.

212. Pasajes aéreos

Descripción

Son las erogaciones destinadas a la adquisición de los pasajes aéreos que requiera el personal académico participante durante el desarrollo del proyecto. Esta partida estará sujeta a la autorización de los Comités de Evaluación y deberá ser solicitada desde la propuesta original del proyecto.

Se deberá promover la realización de conferencias remotas a través de internet y medios digitales, en concordancia con el [Programa de Racionalidad Presupuestal](#) vigente.

Restricciones

- a) Sólo se pagarán pasajes aéreos en clase económica o turista.
- b) Sólo se asignarán recursos en esta partida para las y los participantes registrados en el proyecto.
- c) La adquisición de pasajes aéreos nacionales y extranjeros, así como su comprobación, deberán realizarse conforme a los lineamientos y procedimientos institucionales [Circular SADM/014/2016](#)
- d) La compra debe realizarse en una sola exhibición y no en parcialidades.

Normas de operación para el pago de pasajes aéreos

- a) Para participantes nacionales se deberá indicar el lugar de salida y el de destino, las fechas del viaje y el monto en moneda nacional. Se deberá seguir el procedimiento indicado en la [Circular SADM/014/2016](#)
- b) Para la **compra de boletos de avión** en el extranjero que correspondan a profesoras o profesores invitados, se deberá presentar:
- Recibo de compra emitido por la aerolínea o página web.
 - Recibo firmado por la o el profesor visitante con el visto bueno de la persona responsable o de la o el corresponsable.
 - Copia del boleto de avión o pase de abordar original de llegada al país.
 - Carta de invitación firmada por la persona responsable o por la o el corresponsable.
 - Formato administrativo correspondiente.
- c) Los comprobantes fiscales digitales por internet (CFDI's) derivados de la adquisición de boletos de avión deberán ser expedidos en todo momento a nombre de la Universidad Nacional Autónoma de México, además de cumplir con todos los requisitos fiscales.
- d) Cuando las entidades o dependencias universitarias encuentren un boleto a menor costo o en un horario que se ajuste a sus necesidades, con alguna aerolínea diferente a la especificada en la [Circular SADM/014/2016](#), podrán adquirirlo y, con la finalidad de acreditar que la compra fue más económica o con un horario más adecuado, la entidad o dependencia deberá anexar al expediente la cotización del IN-PLANT de AEROMÉXICO, en un término máximo de veinticuatro horas, entre las dos propuestas.
- e) Los trámites para el pago o reembolso de boletos de avión deberán realizarse dentro del calendario emitido anualmente por la Dirección General de Control Presupuestal (DGCP).
- f) El costo de los boletos de avión afectará el presupuesto del ejercicio en el que se adquieran, independientemente de la fecha de vuelo. Con la finalidad de obtener mejores precios, se recomienda su adquisición con suficiente anterioridad.
- g) No es necesaria la autorización de la DGAPA para la compra anticipada de los boletos de avión.

214. Gastos de intercambio

Descripción

Son las erogaciones por concepto de alimentación, hospedaje y transportación (terrestre o marítima) para atender al profesorado invitado nacional y extranjero, quienes deberán ser participantes registrados en el proyecto.

Se deberá promover la realización de conferencias remotas a través de internet y medios digitales, en concordancia con el [Programa de Racionalidad Presupuestal](#) vigente.

Condiciones

- a) La persona responsable del proyecto será quien se encargue de realizar la invitación correspondiente.
- b) Los gastos de intercambio se otorgarán exclusivamente por los días necesarios para el desempeño de las actividades académicas aprobadas por el Comité de Evaluación.
- c) Los cheques emitidos por el Patronato Universitario que amparan estos gastos se elaborarán a nombre de la o del profesor invitado o beneficiario.
- d) Los recursos asignados para este propósito no estarán sujetos a comprobación.
- e) En caso de exceder el presupuesto original autorizado, se deberá presentar una justificación de la solicitud adicional.
- f) En caso de que no se lleve a cabo la actividad, la persona responsable del proyecto deberá devolver los recursos en la Secretaría o Unidad Administrativa de su dependencia o entidad académica.

Restricciones

- a) Sólo se podrán pagar estancias por un máximo de 30 días.
- b) No se autorizarán gastos de intercambio generados por profesorado invitado que no haya sido registrado como participante en el proyecto.
- c) Para cubrir los gastos de transportación aérea, se deberá recurrir a la partida 212. Pasajes aéreos.
- d) Los recursos asignados a esta partida sólo podrán disminuirse para incrementar la partida 215. Gastos de trabajo de campo.

Normas de operación para la asignación de gastos de intercambio académico

Presentar los siguientes documentos:

- a) Cartas de invitación y aceptación del profesorado invitado, redactadas en español o inglés.
- b) Programa de las actividades a desarrollar, indicando lugar, duración del evento y presupuesto detallado del tipo de gastos a cubrir.
- c) Solicitud de pago por gastos de intercambio, firmado por la persona responsable o corresponsable, utilizando el formato administrativo para la solicitud de pago de gastos de intercambio, de acuerdo con las [Normas de Operación del Comité de Simplificación Administrativa](#).
- d) La entidad académica o dependencia universitaria podrá solicitar pago al proveedor cuyos servicios estén destinados al gasto de intercambio, presentando el formato administrativo, de acuerdo con las [Normas de Operación del Comité de Simplificación Administrativa](#).
- e) La persona titular de la Secretaría o Unidad Administrativa será responsable del resguardo del **oficio de solicitud interna** con la siguiente documentación soporte:
 - Carta de invitación
 - Programa de las actividades a desarrollar
 - Lugar y duración del evento
 - Carta de aceptación de la o el profesor invitado
 - Copia de la identificación oficial (invitados nacionales) o del pasaporte (invitados extranjeros)
 - Presupuesto detallado del tipo de gastos a cubrir

215. Gastos de trabajo de campo

Descripción

Son las erogaciones destinadas a cubrir los gastos, exclusivamente de las y los participantes registrados en el proyecto, para la realización del trabajo de campo en el área metropolitana de la Ciudad de México y/o interior del país, así como de estancias de investigación o reuniones académicas y de trabajo en el territorio nacional o en el extranjero, siempre y cuando se cuente con la autorización de los Comités de Evaluación y haya sido solicitada desde la propuesta original del proyecto.

Los gastos de trabajo de campo pueden referirse a conceptos como:

- Adquisiciones menores ocasionales durante el trabajo de campo
- Alquiler de semovientes
- Alquiler de lanchas y vehículos
- Compra de combustible
- Estancias en áreas rurales
- Gastos de alojamiento
- Gratificación a jornaleros.
- Peaje
- Alimentación y hospedaje de estudiantes en reuniones académicas

Restricciones

- a) Los gastos de trabajo de campo se otorgarán exclusivamente por los días necesarios para el desempeño de las actividades motivo del trabajo de campo, estancia académica o reunión de trabajo.
- b) Los recursos asignados a esta partida sólo podrán disminuirse para incrementar la partida 214. Gastos de Intercambio.

Normas de operación para la asignación de trabajo de campo

Presentar los siguientes documentos:

- a) Oficio o carta de autorización de la comisión que deberá contener el objetivo, funciones, temporalidad y lugar de la comisión.
- b) Solicitud de pago por gastos de trabajo de campo, de acuerdo con el Formato 3 de las [Normas de Operación del Comité de Simplificación Administrativa](#) (consultar trámites en su entidad).
- c) Lista de participantes y presupuesto del tipo de gasto a cubrir, firmados por las o los responsables de los proyectos.
- d) Comprobante de pago del seguro de viaje, que ampare a quienes participan en la actividad (personal académico, estudiantado y profesorado visitante).
- e) La persona responsable o corresponsable podrá solicitar en los casos donde sea factible, pago al proveedor cuyos servicios o bienes estén destinados al trabajo de campo a desarrollar, presentando el formato administrativo (solicitud de pago a proveedor por trabajos de campo), esta solicitud deberá ser presentada con documentación que reúna requisitos fiscales que corresponda.
- f) En caso de que no se lleve a cabo la actividad, la o el responsable del proyecto deberá devolver los recursos en la Secretaría o Unidad Administrativa de su entidad académica o dependencia universitaria.
- g) Será responsabilidad de la persona titular de la entidad académica o dependencia universitaria y de la o el responsable del proyecto que los recursos entregados para los trabajos de campo sean utilizados para ese fin.
- h) La persona titular de la Secretaría o Unidad Administrativa será responsable de resguardar el oficio de solicitud interna con la siguiente documentación soporte:

- Lista de participantes autorizada por la persona responsable del proyecto.
- Comprobante de pago del seguro de viaje.
- Presupuesto detallado del tipo de gasto a cubrir.

218. Otros pasajes

Descripción

Son las erogaciones destinadas a cubrir el servicio de transportación urbana, terrestre o marítima de quienes fueron registrados en el proyecto, cuando el desarrollo de éste lo requiera y siempre que hayan sido solicitadas desde la propuesta original, además de que deberá contarse con la autorización de los Comités de Evaluación.

De ser viable, se deberá promover la realización de conferencias remotas a través de internet y medios digitales en concordancia con el [Programa de Racionalidad Presupuestal](#) vigente.

Instrucciones para su solicitud

Indicar el lugar de salida y el destino, las fechas de viaje, el número de personas que viajan y el tipo de transportación, así como el monto en moneda nacional.

Restricciones

- a) Los recursos de esta partida no cubrirán gastos de transportación dentro de la zona en la que se localice la entidad o dependencia de adscripción de quien requiera el servicio.
- b) Se podrán ejercer los recursos asignados a esta partida siempre que la actividad no forme parte de una actividad de trabajo de campo.
- c) Esta partida no cubrirá servicios de taxi.

Normas de operación para la asignación de otros pasajes

Presentar los siguientes documentos:

- a) Boleto de autobús, tren o barco.
- b) Formato administrativo correspondiente.

222. Edición y digitalización de libros y revistas

Descripción

Son las erogaciones destinadas a cubrir los gastos de edición y digitalización de libros, artículos y otras obras, exclusivamente electrónicas, con la finalidad de ampliar su difusión y proteger el medio ambiente. Las y los autores de las obras deberán ser participantes del proyecto, sin excepción.

Todas las obras desarrolladas en el proyecto serán propiedad de la UNAM y deberán ser resultado original del mismo, por lo que no se financiarán traducciones ni reimpresiones de libros, compilaciones o antologías. Deberán contar con el dictamen aprobatorio del Comité Editorial de la entidad académica sede, con excepción de aquellas entidades o dependencias que aún no cuenten con Comité propio, en cuyo caso podrán solicitar el apoyo del Comité Editorial de la DGAPA. En el caso de las coediciones, los derechos también corresponderán a la UNAM.

Todas las publicaciones deberán apegarse a los ordenamientos editoriales y de distribución establecidos por la UNAM y la página legal deberá especificar que todos los derechos pertenecen a la UNAM y que la obra se financió con recursos de la UNAM-DGAPA-PAPIME, indicando la clave y número del proyecto.

Restricciones

- a) En proyectos de dos periodos, los recursos de esta partida se autorizarán para el segundo año, sin excepción.
- b) Los recursos asignados en esta partida son intransferibles.
- c) Los recursos asignados para esta partida solamente se podrán ejercer para publicar libros y artículos cuando éste sea el resultado del proyecto realizado.
- d) No se apoyará la edición de revistas de ninguna índole.
- e) Los recursos asignados en la partida 222 no estarán disponibles para su ejercicio a través del SIAU, por lo que deberán solicitarse a la DGAPA, una vez concluida la obra.
- f) Para la liberación de los recursos asignados a esta partida se tendrá una vigencia máxima de dos años, contados a partir de la conclusión de la etapa presupuestal en la que fueron aprobados.
- g) En proyectos a dos periodos no se podrán realizar transferencias de recursos a esta partida durante el primer año, debido a que dichos recursos no se resguardan.

Normas de operación para la asignación

Para su trámite, la persona responsable deberá consultar previamente el Manual de Publicaciones vigente, disponible en <http://dgapa.unam.mx> y presentar una solicitud por escrito acompañada de la siguiente documentación:

- a) Datos generales del proyecto y título de la obra
- b) Carta compromiso firmada por la o el responsable del proyecto, en la que establezca su compromiso de apegarse a los ordenamientos editoriales generales de la UNAM y específicos de las entidades académicas, así como a reglamentaciones vigentes en la materia.
- c) Dictamen académico con la aprobación para publicar la obra, emitido por el Comité Editorial de la entidad académica del proyecto o por el Comité Editorial de la DGAPA.
- d) ISBN de la obra.
- e) Archivo PDF con la versión final de la obra.
- f) En su caso, contrato de coedición.
- g) Factura del proveedor y carta compromiso del editor con la fecha de entrega de la obra concluida.
- h) Después del uso de los recursos de esta partida, el responsable deberá comunicar por escrito a la DGAPA, en un plazo no mayor a noventa días, el medio electrónico en el que se aloja la obra.

223. Encuadernaciones e impresiones

Descripción

Son las asignaciones de recursos destinadas a cubrir los gastos por encuadernación y empastado de libros y documentos; asimismo, incluye gastos por impresión de programas, folletos, tarjetas, carteles, mantas, papelería y otros, relacionados directamente con el proyecto.

Se deberá considerar lo indicado en las Políticas de ahorro y austeridad en materia de servicios y materiales de consumo del [Programa de Racionalidad Presupuestal](#) vigente.

Los manuales deberán ser en formato electrónico, por lo que los recursos solicitados para su edición deberán ubicarse en la partida 222. Edición y digitalización de libros y revistas, y sujetarse a todas las disposiciones de esa partida, que incluyen la evaluación de la obra por el Comité Editorial de entidad académica o dependencia de adscripción.

Restricciones

- a) No se autorizará la impresión de tesis de ningún tipo.
- b) Se cancelarán las invitaciones en papel para todo tipo de eventos.
- c) Los recursos asignados a esta partida sólo podrán disminuirse para incrementar la partida 222. Edición y digitalización de libros y revistas.
- d) No se autorizarán recursos para la impresión de estampados, serigrafía (tazas, playeras, etc.).

Instrucciones para su solicitud

Indicar el tipo de impresiones, el tiraje y el costo calculado.

Normas de operación para pago al proveedor

Presentar los siguientes documentos:

- a) Factura electrónica que reúna requisitos fiscales o impresiones de las facturas electrónicas (CFDI).
- b) Formato administrativo correspondiente.

231. Servicios de reparación y mantenimiento de mobiliario y equipo

Descripción

Son las erogaciones destinadas a cubrir los gastos por concepto de la reparación y el mantenimiento de equipo utilizado en el desarrollo del proyecto. Se deberá incluir la descripción del equipo que requiera mantenimiento, su antigüedad, así como una cotización del servicio que se requerirá.

Restricciones

- a) Se podrá pagar el mantenimiento de equipo que no haya sido comprado con recursos del PAPIME, siempre y cuando dicho equipo se utilice en el desarrollo del proyecto.
- b) No se pagará el mantenimiento o la reparación de ningún tipo de vehículo, mobiliario y adecuaciones de obra civil a la infraestructura de la entidad.

Instrucciones para su solicitud

Indicar el tipo de servicio que solicita y la cotización correspondiente.

Normas de operación para pago al proveedor

Presentar los siguientes documentos:

- a) Factura electrónica que reúna requisitos fiscales o impresiones de las facturas electrónicas (CFDI).
- b) Formato administrativo correspondiente.

233. Servicios de mantenimiento para equipo de cómputo

Descripción

Son las asignaciones de recursos destinados a cubrir los servicios de reparación y mantenimiento del equipo de cómputo utilizado en el desarrollo del proyecto. Se deberá incluir la descripción del equipo que requiera mantenimiento, su antigüedad, así como una cotización del servicio que se requerirá.

Restricciones

- a) Se podrá pagar el mantenimiento de equipo que no haya sido comprado con recursos del PAPIME, siempre y cuando dicho equipo se utilice en el desarrollo del proyecto.

Instrucciones para su solicitud

Indicar el tipo de servicio que solicita y la cotización correspondiente.

Normas de operación para pago al proveedor

Presentar los siguientes documentos:

- a) Factura electrónica que reúna requisitos fiscales o impresiones de las facturas electrónicas (CFDI).
- b) Formato administrativo correspondiente.

243. Otros servicios comerciales

Descripción

Son las erogaciones destinadas a cubrir los gastos por servicios de:

- Análisis de laboratorio en entidades de la UNAM. Solamente cuando los servicios no se puedan realizar en la Institución, se autorizarán mediante proveedores externos.
- Análisis y preparación de muestras en laboratorios institucionales o privados.
- Derechos de autor.
- Registro de patentes.
- Bases de datos.
- Reproducción de material filmico y fotográfico.
- Servicio externo de fotocopiado.
- Servicios de arbitraje.
- Arrendamiento de equipo de transporte.
- Adicionalmente, en el caso de los servicios que no puedan ser catalogados dentro de las partidas detalladas en este subgrupo de gasto, se deberán presentar las cotizaciones correspondientes.

Restricciones

No se cubren servicios de mensajería ni paquetería.

Instrucciones para su solicitud

Indicar el nombre de la entidad, empresa o persona física que prestará el servicio y anexar la cotización correspondiente.

Normas de operación para pago al proveedor

Presentar los siguientes documentos:

- a) Factura electrónica que reúna requisitos fiscales o impresiones de las facturas electrónicas (CFDI).
- b) Formato administrativo correspondiente.

248. Cuotas de inscripción

Descripción

Son las erogaciones para cubrir los gastos por concepto de inscripciones a congresos, simposios, coloquios, seminarios y otras actividades académicas de las y los participantes adscritos a la UNAM registrados en el proyecto, así como cursos de capacitación, siempre y cuando se soliciten en la propuesta original y sean autorizadas por los Comités de Evaluación.

Se deberá promover la participación en conferencias y eventos académicos remotos a través de internet y medios digitales en concordancia con el [Programa de Racionalidad Presupuestal](#) vigente.

Restricciones

No se cubrirán los gastos por:

- a) Cuotas de inscripción ni cursos de capacitación de participantes externos a la UNAM.
- b) Membresía de alguna asociación.
- c) Donativos de ninguna índole.
- d) Suscripciones a periódicos y revistas de publicación periódica.

Instrucciones para su solicitud

Indicar el nombre de las y los participantes, de la actividad académica y el monto solicitado.

Normas de operación para pago al proveedor

Presentar los siguientes documentos:

- a) Factura electrónica con los requisitos fiscales o comprobante de inscripción con el nombre de la o el interesado y la actividad académica en la que participa o copia de la transferencia bancaria a favor de la institución organizadora de la actividad académica (en el caso de actividades académicas nacionales o en el extranjero) o impresiones de las facturas electrónicas (CFDI).
- b) En el caso de las actividades académicas realizadas en el extranjero se podrá presentar copia del estado de cuenta donde aparece el cargo.
- c) Formato administrativo correspondiente.

249. Licencias de sistemas informáticos

Descripción

Son los importes que se destinan a cubrir el pago por el uso de licencias de sistemas informáticos, necesarias para el desarrollo de las actividades del proyecto. Se deberán presentar las cotizaciones correspondientes, así como la carta de no disponibilidad.

Restricciones

- a) El ejercicio de esta partida se deberá ajustar a lo establecido en el procedimiento para la adquisición de software comercial en la UNAM, que se señala en la circular [SGEN/SADM/010/2015](#).
- b) La asignación de recursos en esta partida, así como cualquier sustitución o modificación de licencias de software deberán contar con la opinión de la Dirección General de Cómputo y de Tecnologías de Información y Comunicación (DGTIC) y ser autorizadas por los Comités de Evaluación.
- c) No se cubre el servicio de alojamiento de archivos multiplataforma en "nubes".

Instrucciones para su solicitud

Se deberá ingresar a la Tienda de Software de la UNAM <https://www.software.unam.mx/> donde verificará su existencia. Si el software está disponible se descargará directamente del sitio y no será necesario realizar la compra. En caso contrario, deberá seguir el procedimiento señalado en la circular [SGEN/SADM/010/2015](#).

257. Gastos y Derechos de Importación y Exportación

Descripción

Son las asignaciones de recursos destinados a cubrir los gastos por concepto de fletes y manejo en el país o en el extranjero, como son: empaques especiales, certificados del país de origen, derechos, impuestos y cargos al comercio exterior, maniobras, almacenajes, alijadores, montacargas, grúas, gastos y honorarios del agente aduanal, para la importación de equipo y materiales. Incluye aquellos gastos como pedimento, impuestos, flejes, refrigeración, cassetas, entre otros.

Restricciones

En virtud de que no se requerirá contemplar este tipo de gastos al solicitar equipo o materiales de importación, esta partida no tendrá asignación de origen, sino que únicamente aceptará transferencias, en caso necesario.

411. Artículos, materiales y útiles diversos

Descripción

Son las erogaciones destinadas a la adquisición de artículos, reactivos, materiales, útiles diversos, bienes de consumo no duraderos cuyo valor sea de una a 50 Unidades de Medida (UMA) y, en general, todos aquellos que sean necesarios para el desarrollo de actividades académicas inherentes al proyecto, siempre y cuando se soliciten y sean autorizados por los Comités de Evaluación, tales como:

- Células, cultivos, tejidos.
- Material biológico.
- Material eléctrico.
- Componentes electrónicos.
- Material fotográfico, cerámico y de asbesto.
- Material y consumibles para experimentación.
- Cristalería y cerámica.
- Productos químicos.
- Reactivos.
- Materiales de papelería.
- Consumibles de cómputo.
- Equipo e instrumental cuyo costo unitario sea menor a 100 veces el valor de la UMA vigente (Unidad de Medida y Actualización), incluido el IVA.
- Equipo que, por su naturaleza, no pueda ser inventariado, independientemente de su valor.

En estas adquisiciones se deberá considerar lo indicado en las Políticas de ahorro y austeridad en materia de servicios y materiales de consumo del [Programa de Racionalidad Presupuestal vigente](#).

Restricciones

Esta partida no cubre:

- a) El pago de servicios generales (correo, luz, teléfono, internet, mensajería, etc.).
- b) La compra de artículos de limpieza y de mantenimiento de alfombras, cortinas y mobiliario en general.
- c) Estuches, fundas, maletines o mochilas para equipo de cómputo.
- d) La adquisición, construcción, reparación o adaptación de inmuebles, equipo de oficina o de comunicación telefónica.
- e) No se autoriza la adquisición de artículos destinados a premiaciones.

Normas de operación para el pago a proveedor

Presentar los siguientes documentos:

- a) Factura electrónica con los requisitos fiscales y el desglose de los materiales y los artículos adquiridos, o impresiones de las facturas electrónicas (CFDI).
- b) Formato administrativo correspondiente.
- c) En el caso de compras a través de la Dirección General de Proveeduría (DGPR), formato de requisición de compra firmado por la persona titular de la Secretaría o Unidad Administrativa y por la o el responsable del proyecto.

416. Animales para experimentación, investigación y bioterio

Descripción

Son las asignaciones de recursos destinados a la adquisición de animales que se utilizan en laboratorios, bioterios y demás áreas universitarias, con fines de experimentación para apoyar la docencia y la investigación. Los recursos asignados en esta partida se podrán ejercer por las entidades académicas y dependencias administrativas de manera flexible hasta el límite de su asignación. Se deberán presentar las cotizaciones correspondientes.

Restricciones

El manejo, cuidado y utilización de los animales deberá corresponder a la normatividad establecida al respecto.

Instrucciones para su solicitud

Indicar el tipo de animal que se requiere, la cantidad de ejemplares, el costo y

Normas de operación para el pago a proveedor

Presentar los siguientes documentos:

- a) Factura electrónica con los requisitos fiscales o impresiones de las facturas electrónicas (CFDI).
- b) Formato administrativo correspondiente

431. Mobiliario, equipo e instrumental menores

Descripción

Son las erogaciones destinadas a la compra de equipo e instrumental menor (no mobiliario) de consumo duradero y no capitalizable, cuyo costo unitario, incluido el IVA, sea de 50 a 100 veces el

valor de la Unidad de Medida y Actualización (UMA) vigente, por lo que no son susceptibles de registrarse en el Sistema Integral de Control Patrimonial (SICOP).

Deberán ser autorizados por los Comités de Evaluación y podrán ser equipos como:

- Impresoras
- Multifuncionales
- Escáneres
- Tabletas
- Monitores
- Micrófonos
- Proyectoras
- Balanzas
- Cámaras o videocámaras
- Microscopios
- Lentes para cámaras o microscopios
- Sensores

Restricciones

No se cubrirán gastos por la compra de:

- a) Bienes muebles.
- b) Equipo e instrumental menores tales como sillas, mesas, archiveros, percheros, escritorios, tarjeteros, libreros, lockers, gabinetes, pupitres, restiradores, bancos, estantes, pizarrones, equipo deportivo, equipo específico que se utiliza en el sistema bibliotecario de la Institución, entre otros.
- c) Para los programas PAPIIT, PAPIME e INFOCAB, se considerará únicamente la adquisición de equipo diverso e instrumental aprobado y no será posible autorizar la compra de mobiliario.

Instrucciones para su solicitud

- a) Describir con la mayor precisión posible las características del equipo o del instrumental.
- b) Anexar la cotización actualizada (en moneda nacional o extranjera)
- c) Indicar el lugar donde se ubicará el equipo o el instrumental

Normas de operación para su ejercicio

Indicar la especificación de los bienes y anexar su cotización.

Presentar los siguientes documentos:

- a) Factura electrónica con los requisitos fiscales y el desglose de los materiales y los artículos adquiridos, o impresiones de las facturas electrónicas (CFDI).
- b) Formato administrativo correspondiente.

512. Equipo e instrumental

Descripción

Son las erogaciones de recursos destinados a la adquisición de equipo diverso para el desarrollo del proyecto, tales como equipo e instrumental médico para laboratorio, equipos y aparatos audiovisuales, cámaras fotográficas y de video, equipo de energía eléctrica y de telecomunicaciones, equipo de seguridad, entre otros, cuyo costo unitario sea mayor a 100 veces el valor de la UMA vigente, incluido el IVA. El equipo adquirido con recursos de esta partida deberá corresponder con la solicitud original del proyecto y contar con la autorización de los Comités de Evaluación.

Cuando se requiera equipo que constituya solamente un accesorio de cómputo, como es el caso de audio y video o equipo de videoconferencia, entre otros, la adquisición de éste se hará con cargo a esta partida presupuestal y se deberán presentar las cotizaciones correspondientes.

Restricciones

- a) Los recursos asignados en esta partida deberán ejercerse en el primer semestre del año.
- b) No está autorizada la compra de fotocopiadoras.
- c) No se autorizará la compra de equipos de telefonía celular.
- d) En el caso de que el equipo solicitado sea cotizado en partes individuales y su costo sea de 50 a 100 veces el valor de la UMA vigente, incluido el IVA, estos recursos deberán ubicarse en la partida 431.
- e) Si el equipo solicitado es cotizado en partes individuales y su costo es inferior a 50 veces el valor de la UMA, incluido el IVA, estos recursos deberán ubicarse en la partida 411.

Instrucciones para su solicitud

- a) Describir con la mayor precisión posible las características del equipo o del instrumental.
- b) Anexar la cotización actualizada (en moneda nacional o extranjera), así como el lugar donde se ubicará el equipo o el instrumental solicitado.
- c) Señalar el número de personas que harán uso de él y la utilidad que se le dará.

Normas de operación para el pago a proveedor

Presentar los siguientes documentos:

- a) Factura electrónica con los requisitos fiscales y el desglose del equipo adquirido o impresiones de las facturas electrónicas (CFDI).
- b) Comprobante de registro de bienes emitido y autorizado por la Dirección General del Patrimonio Universitario (DGPU).
- c) Formato administrativo correspondiente.
- d) Apegarse a las disposiciones correspondientes para los procesos de [Normatividad de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la UNAM, publicada el 29 de junio de 2015](#).
- e) En el caso de compras a través de la DGPR, formato de requisición de compra firmado por la persona titular de la Secretaría o Unidad Administrativa y por la o el responsable del proyecto. En los campus foráneos, los formatos respectivos serán tramitados ante los subcomités de adquisiciones, arrendamientos y servicios locales, cuando corresponda.

514. Equipo de cómputo

Descripción

Son las erogaciones destinadas a cubrir la adquisición de equipo para el procesamiento y control de información, como son: computadoras, terminales, impresoras, unidades de discos, servidores, paquetes de computación (software, cuando se adquiera preinstalado con equipo nuevo), etc., siempre y cuando se solicite de manera explícita en el proyecto, sea autorizado por los Comités de Evaluación y tenga un costo mayor a 100 veces el valor de la UMA vigente, incluido el IVA.

Restricciones

- a) Las adquisiciones deberán estar autorizadas por los Comités de Evaluación y por el Consejo Asesor en Tecnologías de Información y Comunicación de la UNAM.
- b) El ejercicio deberá apegarse a los criterios que establezca dicho Consejo, así como a lo dispuesto en la [Circular DGPR/001/2018](#), emitida por la DGTIC y la DGPR, de manera conjunta.
- c) Las sustituciones o las modificaciones de equipo de cómputo deberán estar autorizadas por los Comités de Evaluación y la DGAPA, así como por la DGTIC.
- d) La compra de switches, routers, access point, gateway, corresponde a la partida 512.
- e) En el caso de que el equipo solicitado sea cotizado en partes individuales y cuyo costo sea de 50 a 100 veces el valor de la UMA, incluido el IVA, estos recursos deberán ubicarse en la partida 431.
- f) Si el equipo solicitado es cotizado en partes individuales y su costo es inferior a 50 veces el valor de la UMA, incluido el IVA, estos recursos deberán ubicarse en la partida 411.
- g) Los recursos asignados en esta partida deberán ejercerse en el primer semestre del año.

Instrucciones para su solicitud

- a) Describir las características del equipo y presentar la cotización actualizada (moneda nacional o extranjera).
- b) En caso de solicitar algún equipo que se encuentre en el Catálogo Base para Equipo de Cómputo y Periféricos de la DGTIC, mismo que se puede consultar en la dirección electrónica <https://catic.unam.mx/docs/CatalogoBase-2021-090821.pdf> no será necesario presentar cotización, sino únicamente el código del equipo requerido.
- c) Indicar el lugar donde se ubicará el equipo y el número de personas que lo utilizarán.
- d) Presentar una justificación académica de los requerimientos del equipo.

Normas de operación para pago al proveedor

Presentar los siguientes documentos:

- a) Factura electrónica con los requisitos fiscales y el desglose del equipo adquirido o impresiones de las facturas electrónicas (CFDI).
- b) Comprobante de registro de bienes emitido y autorizado por la DGPU.
- c) Formato administrativo correspondiente.
- d) En el caso de compras a través de la DGPR, formato de requisición de compra firmado por la persona titular de la Secretaría o Unidad Administrativa y por la o el responsable del proyecto. En los campus foráneos los formatos respectivos serán tramitados ante los subcomités de adquisiciones, arrendamientos y servicios locales, cuando corresponda.

521. Libros

Descripción

Son las erogaciones destinadas a la adquisición de libros técnicos, científicos y literarios necesarios para el desarrollo del proyecto. Se podrán adquirir libros en versión digital siempre que la modalidad de adquisición sea multiusuario y su compra estará a cargo de la Dirección General de Bibliotecas, la cual atenderá las necesidades de las entidades académicas y dependencias universitarias que requieran este tipo de bienes.

El ejercicio de la partida respecto a las adquisiciones de libros impresos en el mercado nacional estará a cargo de las entidades académicas y dependencias universitarias, asimismo la adquisición de este tipo de materiales provenientes del extranjero deberá cumplir con la normatividad operativa que al respecto emita la Dirección General de Bibliotecas.

Restricciones

- a) Sólo se autorizará la compra de libros cuando no existan ejemplares en los acervos de las bibliotecas de la UNAM.
- b) Sólo se podrán hacer adquisiciones con proveedores no incluidos en el "Registro de Proveedores Autorizados de Material Bibliográfico de la UNAM", cuando el personal académico de la Entidad o Dependencia se encuentre en el extranjero y tenga la necesidad de adquirir material bibliográfico, sujetándose a las normas correspondientes para su comprobación.
- c) No se autoriza la compra de versiones digitales personales.
- d) Los recursos asignados a esta partida sólo podrán disminuirse para incrementar la partida 523. Revistas Técnicas y Científicas.
- e) Los recursos asignados en esta partida deberán ejercerse en el primer semestre del año.

Instrucciones para su solicitud

Indicar el título, autor y costo en moneda nacional. Para libros digitales con licencia multiusuario se recomienda consultar a la persona responsable de la biblioteca de la entidad académica correspondiente.

Normas de operación para el pago al proveedor

Presentar los siguientes documentos:

- a) Factura electrónica con los requisitos fiscales o impresiones de las facturas electrónicas (CFDI) y el desglose de los títulos adquiridos.
- b) Formato administrativo correspondiente.
- c) En el caso de compras a través de la DGPR, formato de requisición de compra firmado por la persona titular de la Secretaría o Unidad Administrativa y por las o los responsables de los proyectos. En los campus foráneos los formatos respectivos serán tramitados ante los subcomités de adquisiciones, arrendamientos y servicios locales, cuando corresponda.
- d) En el caso de que se requiera adquirir libros provenientes del extranjero, deberán sujetarse a lo establecido en la Normatividad para la [Adquisición de Material Bibliográfico](#) de la Dirección General de Bibliotecas de la UNAM.

523. Revistas técnicas y científicas

Descripción

Son las erogaciones destinadas a la adquisición de publicaciones técnicas y científicas (números individuales) o de artículos individuales requeridos para el desarrollo de los proyectos, que no se encuentren en los acervos de las bibliotecas de la UNAM y sean autorizadas por los Comités de Evaluación.

Restricciones

- a) No se pagará la suscripción a revistas.
- b) Los recursos asignados a esta partida sólo podrán disminuirse para incrementar la partida 521 Libros.

Instrucciones para su solicitud

Indicar el título de la revista, el número de fascículo o el artículo individual y su costo en moneda nacional o dólares.

Normas de operación para pago al proveedor

Presentar los siguientes documentos:

- a) Documento electrónico de la adquisición realizada a nombre de la UNAM o de la persona responsable del proyecto, con el desglose de los artículos adquiridos.
- b) Comprobante de la transacción bancaria.
- c) Formato administrativo correspondiente.

531. Animales para rancho y granja

Descripción

Son las asignaciones de recursos destinados a la adquisición de toda clase de especies animales que sean susceptibles de ser inventariados.

Restricciones

El manejo, cuidado y utilización de los animales deberá corresponder a la normatividad establecida al respecto.

Instrucciones para su solicitud

Indicar el tipo de animal que se requiere, la cantidad de ejemplares y el costo.

Normas de operación para el pago a proveedor

Presentar los siguientes documentos:

- a) Factura electrónica con los requisitos fiscales, o impresiones de las facturas electrónicas (CFDI).
- b) Formato administrativo correspondiente.

732. Becas para licenciatura

Descripción

Asignaciones destinadas a cubrir los apoyos económicos que se otorgan a estudiantes de la UNAM que participan en un proyecto PAPIME a nivel de licenciatura.

Las becas PAPIME se otorgarán al alumnado de licenciatura o a quienes hayan concluido los estudios y se encuentren en cualquier opción de titulación de la licenciatura. En las sedes foráneas, en caso de no existir suficientes alumnas y alumnos UNAM, se podrán integrar al proyecto becarias y becarios de otras instituciones, preferentemente públicas, siempre y cuando cumplan con la normatividad vigente.

Características

- Se podrán solicitar becas de los tres niveles considerados: licenciatura; titulación por tesis de licenciatura y titulación por otra opción.
- No hay límite en el número de becarias y becarios participantes en el proyecto.
- Las becas deberán solicitarse indicando el número total de meses que se requiere otorgar el apoyo, al total de becarios que participarán en el proyecto. El máximo de meses que se puede solicitar para un año es de 48 meses, en cualquiera de los niveles de beca.
- Si la persona responsable del proyecto considera necesaria la participación de becarias y becarios que ya colaboraron en un periodo, se podrán renovar sus becas en el siguiente periodo presupuestal del proyecto.

Requisitos

- a) Ser propuesta o propuesto por la persona responsable del proyecto.
- b) Estar formalmente inscrita o inscrito en una licenciatura y en el proyecto PAPIME.
- c) Estar cursando alguno de los últimos cinco semestres del plan de estudios correspondiente.
- d) Tener un promedio global mínimo de 8.0.
- e) En el caso del alumnado que haya concluido sus estudios de licenciatura, podrá ser propuesto por la persona responsable del proyecto para cualquiera de los tres niveles de beca (beca de licenciatura, beca de tesis de licenciatura y beca otra opción de titulación), siempre y cuando no haya transcurrido un plazo mayor a 18 meses desde que concluyó sus estudios.
- f) No contar con beca de alguna otra institución pública o privada (beca de titulación, beca de vinculación, beca de servicio social, etc.).
- g) En caso de contar con una beca, deberá suspenderla y notificarlo a la DGAPA; el incumplimiento de este requisito será causa de pérdida o suspensión de la beca PAPIME.
- h) No tener relación laboral con la UNAM, excepto en el caso de los ayudantes de profesor, quienes podrán tener un contrato hasta por ocho horas semanales en la UNAM.
- i) En el caso de la beca de titulación por elaboración de tesis, éstas deberán estar directamente relacionadas con el tema del proyecto y quien las dirige deberá ser responsable, corresponsable o participante del proyecto.
- j) Las becas de titulación, tanto las de elaboración de tesis como las de otra opción de titulación serán autorizadas a partir del mes de registro de la tesis o constancia de titulación, siempre y cuando ésta sea emitida durante los primeros diez días del mes que corresponda.

Estudiantes de licenciatura externos a la UNAM

- a) La o el estudiante deberá cumplir con los requisitos señalados en el apartado anterior, según sea el caso.
- b) Deberá existir un convenio de colaboración vigente entre la UNAM y la institución de procedencia, mismo que, de manera indispensable, deberá presentar la persona responsable del proyecto.
- c) Las becas para conclusión de estudios se otorgarán dentro del periodo que avale el comprobante de inscripción.
- d) La tesis deberá ser realizada bajo la dirección de las y los participantes del proyecto.

Obligaciones del alumnado

Las y los alumnos becados deberán:

- Mantener el promedio y la permanencia en sus estudios.
- Incluir en toda publicación o tesis, producto del proyecto, el reconocimiento explícito al PAPIME ("Tesis realizada gracias al Programa UNAM-PAPIME <clave del proyecto>") por la beca recibida.
- Al concluir la beca deberá entregar, mediante el Sistema GeDGAPA, un informe final de su participación y una copia del documento que acredite la obtención del título.

Montos de becas por nivel de estudios

Nivel	Monto Mensual	Monto semestral	Monto Anual
Estudiante de Licenciatura	\$ 2,850.00	\$ 17,100.00	\$34,200.00
Tesis de Licenciatura	\$ 3,500.00	\$21,000.00	\$42,000.00
Otra Opción de Titulación	\$ 3,500.00	\$21,000.00	\$42,000.00

Instrucciones para su solicitud

- Una vez aprobada la solicitud de beca por la DGAPA, se deberá ingresar al Portal del Becario a través de la página electrónica <https://zafiro.dgapa.unam.mx/registro/>
- En el Portal del Becario, la persona becada deberá verificar que los datos capturados sean correctos (nombre completo, CURP, RFC, entidad en la que está inscrito el alumno o alumna, domicilio, correo electrónico, etc.).
- El pago de la beca se realizará mediante transferencia bancaria a una cuenta BBVA. La o el becario deberá proporcionar un número de cuenta personal e intransferible, en el que se le depositará el monto de su beca mensualmente.
- En caso de que la o el beneficiario no disponga de una cuenta bancaria BBVA, deberá tramitarla para obtener el depósito de la beca correspondiente. El trámite deberá ser realizado a través del Portal de BBVA.
- La o el beneficiario deberá imprimir los recibos de beca generados por el sistema, recabar las firmas correspondientes y entregarlos a la persona responsable del proyecto para que realice la solicitud a través del Sistema Institucional de Compras (SIC-UNAM).
- Será responsabilidad de la o el beneficiario mantener sus datos actualizados (correo electrónico, domicilio, teléfono móvil, cuenta BBVA, etc.) para poder recibir el depósito correspondiente a la beca autorizada.

La persona responsable del proyecto, o la Secretaría o Unidad Administrativa de cada entidad o dependencia realizará el trámite de pago correspondiente a través del SIC-UNAM, presentando la siguiente documentación:

- Carta de aceptación de beca, emitida por la DGAPA.
- Solicitud de pago de beca, autorizada por la o el responsable del proyecto.
- Recibo original firmado por la o el becario, emitido en el Portal del becario.
- Formato administrativo correspondiente, emitido por el SIC-UNAM.

Comprobación de gastos/trámite de pago a presentar

- Formato administrativo correspondiente.
- Formato de Solicitud de Beca (original) con la firma de autorización de la persona responsable proyecto, con sello y folio de la DGAPA (este formato se presenta sólo para el primer pago).
- Recibo original de la o el beneficiario.

Suspensión del pago de la beca

La o el becario deberá solicitar la suspensión del pago de su beca, mediante el envío de un correo electrónico a la cuenta papime@dgapa.unam.mx en caso de que se encuentre en alguno de los siguientes supuestos:

- a) Notificación al banco por robo o extravío de su tarjeta.
- b) Cuando, teniendo una Tarjeta Digital, se haya cambiado de teléfono móvil.

Al regularizar su situación, la o el becario deberá actualizar sus datos en el Portal del Becario para reanudar el pago de su beca.

Cancelación o baja de la beca

Las becas se cancelarán o darán de baja en los siguientes casos:

- a) Cuando concluya el periodo o el objetivo para el cual fueron otorgadas.
- b) Cuando la persona responsable del proyecto informe que la o el becario no ha cumplido con las actividades asignadas.
- d) Por incumplimiento de alguna de las obligaciones establecidas en estas Reglas de Operación.
- e) Cuando la o el becario así lo solicite.
- f) Cuando la o el becario proporcione datos imprecisos en la solicitud o en la documentación requerida.

Condiciones

- a) Una vez autorizada la beca, todos los pagos se realizarán a través de transferencia bancaria a la cuenta personal proporcionada por la o el becario.
- b) Sólo se aceptarán trámites retroactivos hasta por tres meses.

Para cualquier duda o comentario al respecto de estas reglas de operación, favor de comunicarse al correo electrónico: papime@dgapa.unam.mx o a los números telefónicos: 5622-0786 y 5622-0616.