



**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
SECRETARÍA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL
Dirección General de Bibliotecas y
Servicios Digitales de Información**

**JORNADAS DE INDUCCIÓN PARA
TITULARES DE ENTIDADES ACADÉMICAS**

28 de febrero de 2025

***LAS BIBLIOTECAS UNAM EN CONSTANTE EVOLUCIÓN
PARA
EL PRESENTE Y FUTURO DE SU COMUNIDAD***

La integran 5 subdirecciones, 2 secretarías y 1 unidad administrativa.
Coordina al SIBIUNAM, proporciona recursos de información, servicios bibliotecarios y digitales, espacios físicos y virtuales e infraestructura.

SUBDIRECCIÓN
TÉCNICA

SUBDIRECCIÓN
DE SERVICIOS DE
INFORMACIÓN
ESPECIALIZADA

SUBDIRECCIÓN
DE
INFORMÁTICA

SUBDIRECCIÓN
DE SERVICIOS
BIBLIOTECARIO
S (BIBLIOTECA
CENTRAL)

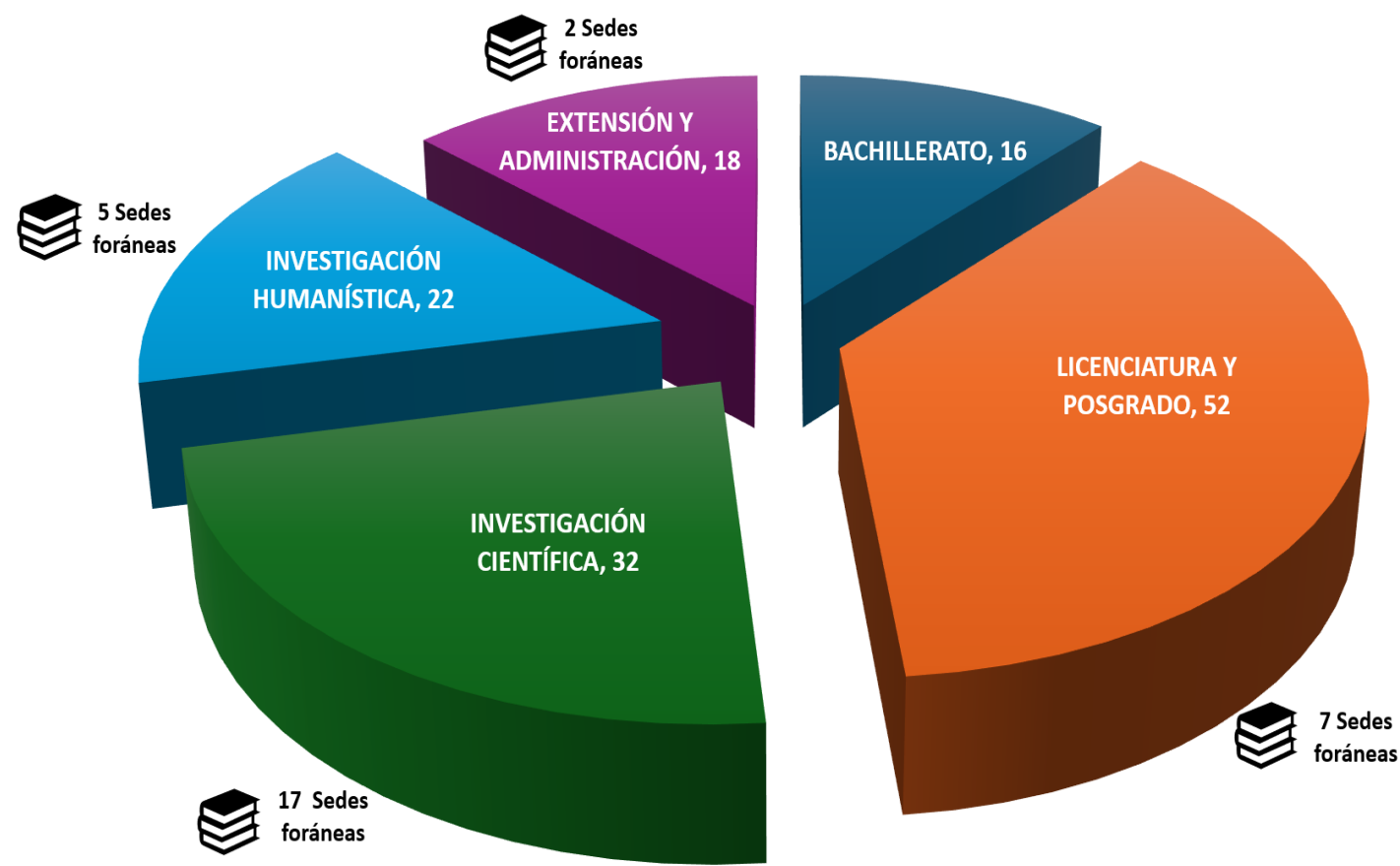
SUBDIRECCIÓN
DE
PLANEACIÓN Y
DESARROLLO

SECRETARÍA
ACADÉMICA

SECRETARÍA
TÉCNICA DE
DIFUSIÓN

UNIDAD
ADMINISTRATIVA

Sistema Bibliotecario y de Información de la UNAM (SIBIUNAM)



140 Bibliotecas
5 Subsistemas
31 Sedes foráneas



3 bibliotecas digitales:
BIDIUNAM
Fac. Medicina
Fac. Arquitectura (2024)



19,760,796 fuentes documentales
1,548,952 recursos digitales.
18,211,844 recursos impresos.



La población potencial en 2024 fue de **445,869 personas usuarias.**

MARCO NORMATIVO

Reglamento General del Sistema Bibliotecario y de Información de la Universidad Nacional Autónoma de México

Es el instrumento que rige el actuar del Sistema Bibliotecario y de la Información, y las funciones que realizan sus integrantes.

Integra las diferentes instancias y las funciones que les son conferidas con la finalidad de que exista un buen desarrollo del sistema bibliotecario de la UNAM.

Reglamentos internos de cada biblioteca

Regulan las acciones de la biblioteca de acuerdo con sus características intrínsecas.

Auxiliar en las actividades relacionadas con el ámbito bibliotecario a la persona titular de la entidad o dependencia, sus Consejos Técnico, Interno o Asesor y a la persona responsable o encargada de la biblioteca.	Aprobar la selección del material documental, digital o en cualquier formato y soporte, propuestos por sus comunidades.
Coadyuvar en la vigilancia de los recursos destinados a la biblioteca.	Conocer y supervisar los planes de capacitación para personal administrativo y de actualización profesional que labora en la Biblioteca.
Supervisar el cumplimiento de los dictámenes, opiniones u observaciones que sobre la biblioteca realice la DGBSDI.	Supervisar el cumplimiento del Reglamento de la biblioteca y el de la Comisión de Biblioteca, que la misma emita.

Reglamento General del SIBIUNAM, Cap. VIII, Arts. 31-35.

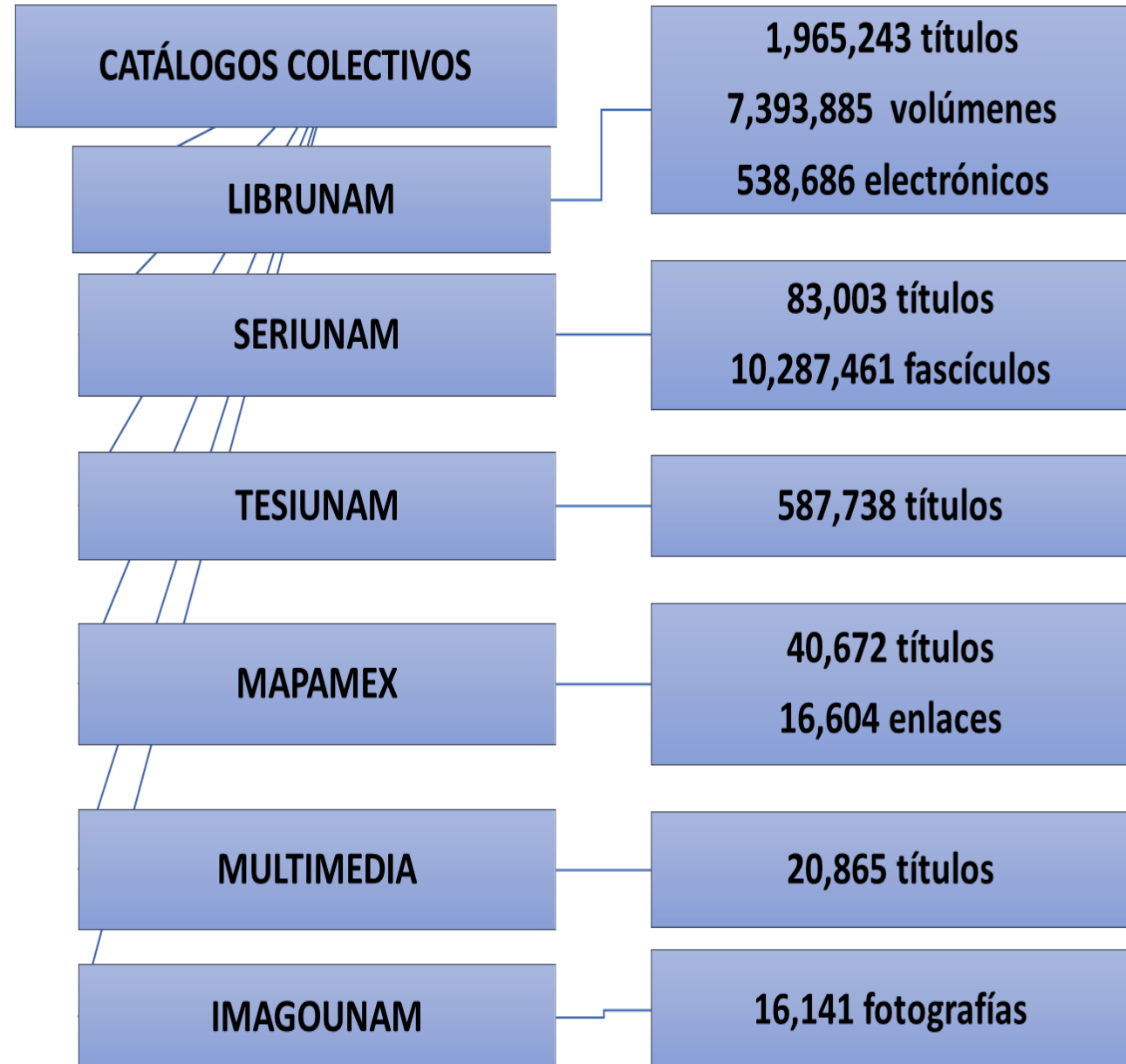
<https://www.dgb.unam.mx/index.php/sistema-bibliotecario/reglamento-del-sistema-bibliotecario>

CATÁLOGOS COLECTIVOS DEL SIBIUNAM

<https://www.dgb.unam.mx/>

SUBDIRECCIÓN TÉCNICA

- ☐ Gestiona con proveedores descuentos, garantías del estado físico de libros impresos, acceso de libros electrónicos y entrega de los materiales sin costo.
- ☐ Catalogación, clasificación interoperable e indización documental e de los recursos adquiridos en los diferentes formatos que son integrados a los Catálogos colectivos
- ☐ Asesora, capacita y da seguimiento al proceso de inventarios de libros y publicaciones seriadas.





SUBDIRECCIÓN DE INFORMÁTICA

MIGRACIÓN DEL SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN DE BIBLIOTECAS (ILS) DE ALEPH A KOHA

Sistema de automatización de procesos técnicos y servicios de información de las bibliotecas

Migración del Sistema Aleph al Sistema de código abierto Koha a cargo de la DGBSDI

- Mejora de capacidades operativas y funcionales.
- Implica el ahorro en pago de licencias del sistema ALEPH.
- **Para el cierre del 2024 el ahorro global estimado es de más de \$47 millones M.N.**

Servicios integrados:

- préstamo a domicilio
- préstamo interbibliotecario
- catálogos electrónicos de materiales,
- reservas y renovación en línea, entre otros.

•109 bibliotecas migradas

- 6 bibliotecas en proceso de migración
- **31 bibliotecas** concluyen la migración en 2025
- Para dar un total de **140 bibliotecas migradas**
- **79 servidores virtuales** que permite un ahorro de más de 25 millones de pesos solo en infraestructura.

Secretaría de Ciencia, Humanidades,
Tecnología e Innovación (SECIHTI)

Coordina suscripción de revistas electrónicas
e impresas y bases de datos para el SIBIUNAM
con la partida 523

Realiza la negociación con editoriales en el
Consortio Nacional de Recursos de Información
Científica y Tecnológica (CONRICYT).

Suscripción en 2024 de:
12,100 revistas electrónicas
203 revistas impresas
158 bases de datos



SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN ESPECIALIZADA

Gestiona los acuerdos transformativos con editoras con las que se suscriben revistas para autoras y autores UNAM publiquen sin pago y en acceso abierto



2024

Se tienen 22 editores en total, agregándose:

- Elsevier
- Krager Publishers
- Oxford University Press
- American Chemical Society
- PLOS
- RSC
- The Royal Society
- Biocientífica

• Núm. de artículos publicados en 2024: 1,149

Año	APC utilizados	precio promedio (USD)	Total (USD)
2022	151	3,400.00	513,400.00
2023	761	3,400.00	2,587,400.00
2024	1339	3,400.00	4,552,600.00
2025	224	3,400.00	761,600.00

SUBDIRECCIÓN DE SERVICIOS DE INFORMACIÓN ESPECIALIZADA
BASES DE DATOS DE LA DGBSDI
DE PUBLICACIONES ACADÉMICAS DE AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Total 498,649 recursos en textos completos en acceso abierto



**Publicaciones
periódicas
Ciencias Sociales y
Humanidades**
2,397 títulos
536,629 registros
210,314 registros texto
completo



**Publicaciones
periódicas
Ciencias**
1,823 títulos
455,490 registros
193,337 registros texto
completo



Red SciELO México
265 títulos
102,011 artículos en
texto completo



BIBLAT
**Revistas
latinoamericanas en
BIBLAT**
992,119 registros de
títulos
403,651 con enlace
a texto completo

SUBDIRECCIÓN DE INFORMÁTICA

BIBLIOTECA DIGITAL Y ACCESO REMOTO

- La BiDi agrupa todos los recursos electrónicos de acceso abierto.
- El Servicio de Acceso Remoto permite a la comunidad de la UNAM la consulta de casi **2 millones de fuentes electrónicas** de información las 24 horas al día desde cualquier equipo con conexión a Internet.

Año	Número de cuentas nuevas de Acceso Remoto	Usuarios activos en Acceso Remoto	Consultas fuentes electrónicas de información
2024	52,912	102,872	1,982,435



Consulta en el catálogo eLIBRUNAM los libros digitales en texto completo que tenemos a tu disposición.

Buscar Libros Digitales



Consulta en el catálogo SERIUNAM los títulos y fascículos de las revistas digitales que tenemos a tu disposición.

Buscar Revistas Digitales



Consulta en el catálogo TESIUNAM las tesis de los sustentantes que obtuvieron un grado académico en la UNAM.

Buscar Tesis Digitales



Registro de nuevos usuarios

Alumnos UNAM

Académicos UNAM

¿Eres visitante?

Acceso al público en general

¿Olvidaste tu contraseña?

Recupera aquí tu contraseña

¿Deseas modificar tu contraseña?

Cambia aquí tu contraseña

Terminos y condiciones de uso

Iniciar sesión

Cuenta UNAM

Contraseña

Iniciar sesión



Ciencias Físico-Matemáticas e Ingenierías



Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud



Ciencias Sociales



Humanidades y Artes



Ver todas las Bases de Datos



Libros Electrónicos para Bachillerato

- ✓ La DGBSDI gestiona la actualización y servicios y genera claves de Acceso Remoto.
- ✓ Se solicita la clave de acceso a través del portal BiDi o directo en la biblioteca.

APLICACIÓN MÓVIL BIBLIOTECAS UNAM

Desarrollada en Subdirección de Informática DGBSDI



Histórico de descargas de la App	
Android	IOS
2019 2024 (oct.)	2021 (ago.)- 2024 (oct.)
133,930	18,100

17 SERVICIOS

1. Acceso a la Biblioteca Digital de la UNAM (BiDi – UNAM)
2. Buscador (Meta Searcher for Apps)
3. Mi Biblioteca y Favoritos
4. Compartir ficha bibliográfica
5. Compartir formato RIS (Research Information Systems Citation File)
6. Geolocalización
7. Notificaciones y avisos
8. Ayuda integral
9. Preguntas frecuentes
10. Perfil de usuario
11. Disponibilidad de ejemplares
12. Autenticación de usuario
13. Registro de usuarios
14. Auto préstamo
15. Renovación préstamo libros en línea
16. Recuperación de contraseña
17. Conocer estado de multas y sanciones

BIBLIOTECAS UNAM”
<https://apps.dgb.unam.mx>

BIBLIOBOT (Asistente) para la Aplicación Móvil “Bibliotecas UNAM



3 bibliobots servicios bibliotecarios en línea Propósito

- reducir tiempos,
- hacer más eficiente,
- facilitar la búsqueda y el acceso a los recursos de información bibliográfica de texto completo por parte de la comunidad universitaria.

Interoperabilidad de datos vinculados en el Catálogo de Autores Normalizados de la UNAM



Facilitará a las comunidades, de manera rápida y precisa, la localización, el acceso y uso de las fuentes de información publicadas por las y los autores de la UNAM.

ORCIDentidad UNAM: Estrategia Universitaria de Identidad Digital para investigadores y académicos



Adopción del ORCID como política institucional de investigación en la UNAM

- Identificador interoperable para conectar a los investigadores con sus contribuciones de investigación,
- Fortalecer la visibilidad e indexación de la producción científica creada en la institución.



Implementación de un proceso que facilite a las bibliotecas vincular los libros electrónicos del bachillerato con asignaturas correspondientes a los programas de ENP y CCH para que docentes y alumnado accedan rápido y fácil a las fuentes de información.



Identificados más de 340 libros electrónicos en la primera etapa.



Contribución a la Integridad académica

Herramientas de identificación de similitudes en productos académicos

Gestión de claves e impartición de cursos y talleres y asesorías



iTHENTICATE: herramienta para identificación de similitudes de tesis y trabajos escritos titulación y grado.

Durante 2024 los talleres estuvieron dirigidos a:

Personas integrantes de comités de ética, responsables de revisiones, académicas coordinadores de bibliotecas, y docentes de bachillerato licenciatura y posgrado.

La DGBSDI gestiona claves de acceso y genera la Carta de No Adeudo.



COMPILATIO: herramienta formativa de apoyo a docentes en el análisis de similitudes de trabajos escritos de tareas del alumnado.

Permite identificar textos generados con Inteligencia Artificial (IA).

Es un complemento de iThenticate.

<https://bidi.unam.mx/compilatio>

De acuerdo con el **Reglamento General de Exámenes**, DGAE, Cap. IV, Opciones de Titulación y Examen de Grado en el Artículo 21, párrafo segundo:

El contenido de dichos trabajos deberá verificarse a través de herramientas tecnológicas, bajo los criterios que establezcan los consejos técnicos y comités académicos según corresponda.



DCIDE (Desarrollo de Competencias Informativas, Digitales y Ética)

Indispensable para alumnado de primer ingreso

Localizar, evaluar seleccionar y utilizar fuentes confiables,

Analizar y sintetizar información de manera efectiva,

Dirigir, controlar a la IA y verificar la veracidad de los productos que genera

Usar normas para citar, respetar los derechos de autor y hacer uso ético de la información

Actualmente se imparten talleres al alumnado de bachillerato de primer ingreso y a docentes en el programa PASD (DGAPA)

Cursos y talleres

Modalidades: presencial, línea o híbridos,

OBJETIVOS

Detectar e Identificar

Buscar y Recuperar

Seleccionar y Evaluar

Análisis Crítico

TEMAS

Recuperación y búsqueda eficiente de información.

La identidad digital.

Uso de la IA generativa

Detección e identificación de noticias falsas.

Estilos de normas de citación.

Uso ético de la información.

Uso de la App móvil.

SERVICIOS DE LA BIBLIOTECA CENTRAL

Servicio de lunes a domingo y días feriados de 8:30 a 21:30 hrs.

AL AÑO ASISTEN EN PROMEDIO

834,144 personas usuarias



12 Salas de Lectura

1 Aula del futuro, 2 aulas de trabajo colaborativo

1 Sala con equipos de cómputo

1 Sección para personas con discapacidad

Recursos documentales

- **Libros:** 389,549 títulos y 658,810 vols.
- **Tesis:** 581,413 tesis y trabajos recepcionales digitales, 13,886 en microfilm
- **Revistas:** 3,897 títulos y 347,483 fascículos
- **Periódicos:** 4 nacionales impresos con acceso en línea y 1 internacional en línea
- **Fondo Antiguo:** (1491 a 1800): 25,070 vols., 3,612 vols. en texto completo en acceso abierto
- **Colección LIJ (Literatura Infantil y Juvenil)**
- **Colección de Novela gráfica y cómic**



SERVICIOS DE LA BIBLIOTECA CENTRAL

Servicio de Préstamo

a) Libros

b) Dispositivos

- Tablet as a domicilio
- Chromebook, PC y Laptop en sala

Otros servicios

Comunidad de egresados
y Jubilados

Atención a comunidades con
discapacidad visual

Laboratorio de Restauración "Juan y Emilia Almela"

1. Conservación Preventiva:
2. Restauración y Preservación:
3. Actividades con grupos colegiados en Conservación del Patrimonio Documental:
4. Maratón de restauración para todo público:

Constancias de no adeudo
Recepción de tesis y trabajos
escritos para titulación u
obtención de grado
Servicio electrónico Emisión de
constancias de no adeudo

Promoción y fomento lector y programa de lectura para infancias y adulto mayor

- Librunautas
- Librunautas sabatino

*Yo leo, yo cuento: entre
libros y recuerdos (comunidad
adulto mayor).

ACTIVIDADES EN BC

Jueves para aprender el manejo de información académica en línea

Agosto Octubre 2024

Módulo I

Acceso Abierto	22 de agosto	16:00 - 18:00 h
Citas APA	29 de agosto	16:00 - 18:00 h
Gestor Zotero	5 de septiembre	16:00 - 18:00 h

Módulo II

Acceso Abierto	12 de septiembre	10:00 - 12:00 h
Citas Chicago	26 de septiembre	10:00 - 12:00 h
Gestor Zotero	3 de octubre	10:00 - 12:00 h

MODALIDAD:
En línea
Se requiere registro previo

INFORMES:
consultadgb.unam.mx

SDI, DIGITAL, DCIDE, UNAM

Miércoles para aprender el manejo de información académica

Febrero Marzo 2024

Navegación eficiente en la Biblioteca Digital de la UNAM (BdU UNAM)	14 de febrero	10:00 - 12:00 h
Descubriendo información en Acceso Abierto	21 de febrero	16:00 - 18:00 h
Elaboración de revisiones de literatura para tesis de investigación de alto impacto	17 de febrero	16:00 - 17:00 h
Aprendiendo a citar con APA	28 de febrero	10:00 - 12:00 h
Uso eficiente del gestor de referencias bibliográficas Zotero	6 de marzo	16:00 - 18:00 h

LUGAR:
Sala de consulta de la Biblioteca Central UNAM.

MODALIDAD:
Presencial, vacantes registradas previamente. Acceso libre.

INFORMES:
consulta:dgdb.unam.mx

SDI, DIGITAL, DCIDE, UNAM



COMUNIDAD INFANTIL



COMICTECA

LIBRUNAUTAS
Cuentos y relatos

PARTICIPAN:
Elena Noriega García
Graciela González López
Samara Giselle Sámano López

25 de octubre, 2024, 12:00 h
Sala de Consulta
Plantel principal, todo público
ENTRADA LIBRE
Informes: consulta:dgdb.unam.mx

SDI, DIGITAL, DCIDE, UNAM



PROGRAMA DE LECTURA PARA ADULTO MAYOR E INFANCIAS

DESARROLLO DE HABILIDADES INFORMATIVAS



SERVICIOS EN LÍNEA DE LA DGBSDI PARA TODA LA COMUNIDAD UNAM Y EXTERNA

BIBLIOTECARIO EN LÍNEA

Atención personalizada en tiempo real vía Chat

<http://bidi.unam.mx>

“Ayuda en línea”

Lunes a viernes 09:00 a 21:00 hrs.

De forma asíncrona a través de un formulario web.

BIBLIOTUTORÍA

Asesorías y acompañamiento para apoyar la búsqueda de información para la formación académica.

Se imparte de forma presencial, en línea o híbrida.

La hora del Te..sista;

Cita con... tu estilo bibliográfico;

Tu bibliotutor de confianza.

Micrositio de Bibliotecas de la Red de Macro Universidades de América Latina y el Caribe



<https://bibmacro.dgb.unam.mx/>

1. Acceso a recursos de información referenciales y en acceso abierto y fuentes de información especializada;
2. Producción académica y Patentes de las Macrouniversidades;
3. Actividades académicas y culturales;
4. Acciones de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.



LIEC

(Lee, Investiga, Escribe y Comunica)

<https://liec.dgb.unam.mx/>

Sitio web de la DGBSDI que ofrece guías de apoyo y recursos de información relativos a estas acciones, para alumnado, académicos de las diferentes disciplinas y público en general.

***Incluye una sección de Ética e Integridad Académica**

En proyecto sección de IA en editoriales



AULA DEL FUTURO



Subdirección de Planeación y Desarrollo de Personal
asesora en los planes de

Transformación de espacios, ambientes e infraestructura de las bibliotecas del SIBIUNAM

Las bibliotecas UNAM se están modernizando para adecuar sus espacios a las nuevas modalidades de aprendizaje e investigación colaborativa, mayor interacción tecnológica, espacios flexibles, seguros, incluyentes, sustentables, con equipamiento, internet, mobiliario accesible, cómodo y agradable que facilite las actividades en modalidad individual y grupal.

En proceso de elaboración:

Guía de bibliotecas sustentables

y

El decálogo de bibliotecas incluyentes

con el Programa Universitario de Derechos Humanos

Facultad de Estudios
Superiores Zaragoza,
Campus II
Biblioteca "Dr. José
Manuel Álvarez Manilla de
la Peña"
Nuevo edificio



**BIBLIOTECA "ALFONSO CASO"
DE LA FACULTAD DE DERECHO**

**Propuesta de construcción de
terraza y remodelación de
espacios interiores para
actividades colaborativas y
recreativas. Y adaptación de un
espacio para personas con
discapacidad.**



**ENES JURQUILLA
PROYECTO DE BIBLIOTECA
"con colección mínima de
libros"**

**Equipamiento tecnológico
moderno para actividades de
innovación y área de trabajo
colaborativo.**



SECRETARÍA ACADÉMICA
PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTINUA Y
ACTUALIZACIÓN PROFESIONAL DE BIBLIOTECAS

Cursos y actividades Académicas

- Ingeniería de prompts
- Transformando Bibliotecas con IA
- Plan de marketing en bibliotecas
- ODS en bibliotecas académicas
- Curaduría y depósito de datos abiertos de investigación
- Koha como Sistema Integrado de Gestión Bibliotecaria
- Fotografía aérea: innovaciones para su preservación
- La ética ante la información falsa: desafíos para las y los profesionales de la bibliotecología



SECRETARÍA TÉCNICA DE DIFUSIÓN

Conferencia Internacional sobre Bibliotecas Universitarias: "Bibliotecas Inteligentes: la convergencia de la IA y los Datos Abiertos en la Investigación Académica"

Foro Virtual de Bibliotecas de la Red de Macrouniversidades de América Latina y el Caribe

Foro Virtual: "Conectando conocimiento: datos vinculados en bibliotecas universitarias"

Jornada Internacional de Fomento a la Lectura en las Bibliotecas Universitarias: "Sembrando conciencia: leer para sostener a la madre tierra"

Feria Internacional del Libro de las Universitarias y los Universitarios (Filuni)

Jornada Internacional de Bibliotecarios: "Más allá de las páginas: el libro y la lectoescritura como conexión, comunidad y futuro"

Foro Virtual Agenda 2030: "Las bibliotecas como impulsoras de un futuro de paz y sustentable"

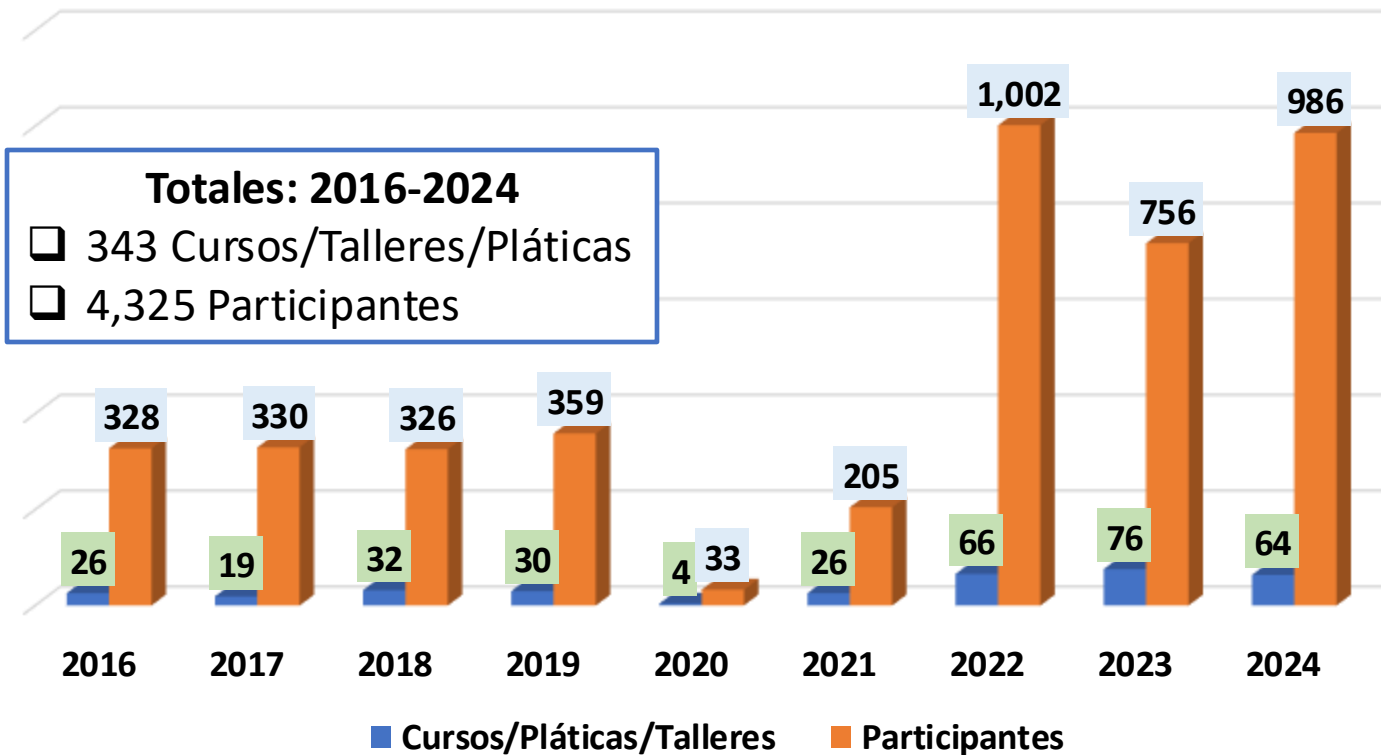
Foro Virtual Bibliotecas Accesibles e Inclusivas para Personas con Discapacidad

Subdirección de Planeación y Desarrollo de Personal

- Organiza y coordina la capacitación del personal bibliotecario administrativo de base, por medio de:
 - **Cursos de escalafón**
 - **Cursos de capacitación**
 - **Pláticas en el uso y manejo del módulo de circulación Koha**
 - **Rally de Ordenación Topográfica**
- Se impartirá por primera vez el curso de escalafón para bibliotecario en la modalidad a distancia para sedes foráneas.

CAPACITACIÓN A PERSONAL BIBLIOTECARIO DE BASE

Cursos, talleres, pláticas y participantes 2016-2024



Se continuarán realizando los exámenes de plazas vacantes para personal de base:

- Para bibliotecarios: 1,007 participantes.
- Para jefe de biblioteca: 127 participantes.

IA EN SIBIUNAM



LABORATORIO DE INNOVACIÓN BIBLIOTECOLÓGICA CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA (LIBIAG):

Asistente en la App Móvil

**Desarrollo de una herramienta informática para la catalogación e
indización de documentos científicos.**

**Integración de Inteligencia Artificial Generativa en Catalogación Temática
del Catálogo Colectivo TESIUNAM**

Alfabetización en IA

**Programar a la IA para procesar grandes volúmenes de datos y facilitar la catalogación,
reduciendo los tiempos de codificación y aumentando la productividad.**

**La IA mejora la precisión de los metadatos, detectando inconsistencias o errores en los registros
existentes.**

**Agiliza la búsqueda y recuperación de información para procesos y servicios que hoy se
requieren.**

Asistentes virtuales basados en IA para responden a preguntas frecuentes de manera rápida.



**LAS BIBLIOTECAS UNAM
AL SERVICIOS DE SUS
COMUNIDADES PARA EL LOGRO
DE SUS PROYECTOS**

**UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE MÉXICO**

Dr. Leonardo Lomelí Vanegas

Rector

Dra. Patricia Dolores Dávila Aranda

Secretaria General

Mtro. Hugo Alejandro Concha Cantú

Abogado General

Mtro. Tomás Humberto Rubio Pérez

Secretario Administrativo

Dra. Diana Tamara Martínez Ruíz

Secretaria de Desarrollo Institucional

Lic. Raúl Arcenio Aguilar Tamayo

*Secretario de Prevención, Atención
y Seguridad Universitaria*

Dra. María Soledad Funes Argüello

Coordinadora de la Investigación Científica

Dr. Miguel Armando López Leyva

Coordinador de Humanidades

Dra. Rosa Beltrán Álvarez

Coordinadora de Difusión Cultural

**DIRECCIÓN GENERAL DE BIBLIOTECAS Y
SERVICIOS DIGITALES DE INFORMACIÓN**

Dra. Elsa Margarita Ramírez Leyva

Directora General

Lic. José Luis Almanza Morales

Secretario Académico

Mtra. Patricia de la Rosa Valgañón

Subdirectora Técnica

Dra. Verónica Soria Ramírez

Subdirectora de Servicios Bibliotecarios

Mtro. Miguel Ángel Jiménez Bernal

Subdirector de Informática

Dr. Antonio Sánchez Pereyra

Subdirector de Servicios de Información Especializada

Mtro. Daniel Villanueva Rivas

Subdirector de Planeación y Desarrollo

Lic. Salvador Mendoza López

Secretario Técnico de Difusión

Mtro. Ulises Julio Cruz Hernández

Jefe de la Unidad Administrativa