

DESDE EL COLEGIO

# CIENTÍFICAS EXPLICAN LAS MATEMÁTICAS EN EL CCH

Del 10 al 14 de febrero, el Colegio de Ciencias y Humanidades celebra la Cumbre de Mujeres Matemáticas, evento que tiene por objetivo fomentar el interés y la participación de las mujeres en carreras científicas relacionadas con las Matemáticas y resaltar la importancia de cada avance científico en el desarrollo y progreso de la sociedad.

María Elena Juárez Sánchez, secretaria académica de la DGCH, en representación del director general, Benjamín Barajas, precisó que esta cumbre también "busca servir como motivación a las alumnas del CCH para incentivarlas a ingresar a licenciaturas que tienen como base las matemáticas".

De esta manera, en los planteles Acapatzaco, Naulcalpan, Vallejo, y Sur Inestudados, científicas y académicas presentaron conferencias en las que abordaron los temas de igualdad de género en las ciencias, las oportunidades profesionales en las carreras afines de las matemáticas y la aplicación de estas disciplinas en diversas industrias.



**CECEHACHEROS EN ACCIÓN**

**Descubren la física hecha por mujeres**

De la mano de investigadoras del Instituto de Física, estudiantes del CCH participaron en el evento Mujeres y Niñas en la Física 2025, el cual consistió en una serie de actividades donde conocieron las distintas aplicaciones de la física cuántica en la vida cotidiana, los trabajos del Laboratorio de Neutrinos y Materia Oscura, incluso cómo se hace helado con nitrógeno.

La visita, que también congregó a visitantes de otros centros educativos del nivel medio superior y básico, tuvo como eje la celebración del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, de ahí que las conferencias "El espín, su historia y sus consecuencias", "Control Cuántico de la materia: el legado de Deborah Jin", "La Física Cuántica en la vida cotidiana" e "Isótopos que reconstruyen la historia" estuvieron a cargo de las científicas Rebeca Díaz Pardo, Rocío Jáuregui Renaud, Alejandra López Suárez y Carmen Grisél Méndez, respectivamente.

**CAMPUS UNIVERSITARIO**

**Rector: se fortalece la educación a distancia**

El doctor Leonardo Lomelí Vanegas, rector de la UNAM, encabezó la ceremonia por el 20 aniversario de la modalidad educativa del Sistema Universidad Abierta y Educación a Distancia (SUAYED), la cual "se posiciona como un puente hacia un futuro más equitativo, integrando tecnologías emergentes como la inteligencia artificial, los recursos educativos abiertos y nuevas perspectivas pedagógicas".

Asimismo, el Rector afirmó que la educación a distancia apunta múltiples beneficios para todos, "especialmente para quienes habitan en comunidades más vulnerables". Por ello, subrayó que el Plan de Desarrollo Institucional 2023-2027 busca robustecer el SUAYED y explorar nuevas modalidades híbridas o mixtas que incorporen lo mejor de la educación presencial y digital.

Lomelí Vanegas puntualizó que esta modalidad ha ampliado su oferta con un bachillerato, 21 licenciaturas, dos especializaciones, dos maestrías y dos doctorados.

Fuente: DGCS-UNAM

**LO QUE HACEMOS EN LA UNAM**

**Nombran a nuevo director de Comunicación Social**

El doctor Leonardo Lomelí Vanegas, rector de la UNAM, designó a Mauricio López Velázquez como titular de la Dirección General de Comunicación Social (DGCS), en sustitución de Néstor Martínez Cristo, quien ahora fungirá como coordinador de Proyectos Especiales de la Rectoría.

En la Torre de Rectoría, Lomelí Vanegas dio la bienvenida a ambos funcionarios, a quienes conminó a continuar con el desarrollo de sus labores con el mismo profesionalismo, siempre enarbolando los valores de la UNAM. El nuevo director de la DGCS señaló que "acompañar al Rector en esta encomienda representa una de las mayores distinciones en mi carrera profesional y el mayor orgullo como universitario".

Mauricio López Velázquez es licenciado en Economía por la UNAM y se desempeñó como director del Programa de Vinculación con Egresados y Académicos Jubilados. Fue también conductor de Comunicación radiofónica universitaria y de México: cultura y democracia, ambos transmitidos por Radio UNAM.

Fuente: DGCS-UNAM

**Todos somos peces**

Todos somos peces,  
lirios del agua,  
las cuatro semillas  
benditas en el mar.

Somos pétalos azules,  
ala de mariposas,  
un cuerpo abierto  
al caer la lluvia.

Todos somos peces,  
en la olla de las semillas,  
caen los truenos,  
el ombigo del maíz  
comienza a germinar.

**Manuel Espinosa Sainos**  
(Puebla, 1972)

**QUÉ HACER**

**Primera Temporada 2025 | Programa 1 Orquesta Juvenil Universitaria Eduardo Mata Música y Medio Ambiente Agua**

En su Primera Temporada 2025, la Orquesta Juvenil Universitaria Eduardo Mata (OJUEM) ofrece una selección de obras tradicionales, además de estrenos mundiales. Este repertorio no solo brinda al público una experiencia musical amplia, sino que contribuye significativamente a la formación de los jóvenes músicos que integran la orquesta.

16 de febrero | 18:00 horas

Presencial: Sala Nezahualcóyotl, Centro Cultural Universitario  
Costo: \$50

**QUÉ VER**

**Buñuel 125: ciclo de cine aragonés**

En el marco de los 125 años de nacimiento de Luis Buñuel este ciclo explora la riqueza del cine aragonés, desde sus pioneros hasta obras contemporáneas. Contaremos con la exhibición especial de *Un perro andaluz*, obra clave del surrealismo y referente del cine universal.

19 al 23 de febrero | Consultar horarios en [www.filmoteca.unam.mx](http://www.filmoteca.unam.mx)  
Presencial: Sala Julio Bracho, Centro Cultural Universitario  
Entrada libre | Hasta completar aforo

	<b>Coordinación:</b> Héctor Baca Espinoza Marcos Daniel Aguilar Ojeda Bernardino Mérida Yáñez	<b>Contenido:</b> Hilda Villegas González Yolanda García Linares Porfirio Carrillo	<b>DIRECTORIO</b> Revisión: Benjamín Barajas Sánchez Diseño: Cristina Mera Manzo	<b>Corrección:</b> Raquel Toribio Espinoza
--	--	---	--	---

<https://www.cch.unam.mx/> @CCHUNAMOficial @CCHUNAM

**LA DIRECCIÓN GENERAL Y LA SECRETARÍA DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL INVITAN A LA COMUNIDAD ACADÉMICA DEL COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES A PARTICIPAR EN LA**

# Convocatoria para elaborar Materiales didácticos para los Programas de estudio ajustados

**OBJETIVO**

- Elaborar y difundir materiales didácticos que favorezcan el proceso de enseñanza-aprendizaje de los Programas de estudio ajustados (2024).

**DIRIGIDO A**

- Profesoras y profesores de carrera y de asignatura del CCH.

**CARACTERÍSTICAS**

- Las propuestas deberán ser acordes a los Programas de estudio ajustados (2024) y al *Protocolo de Equivalencias para el Ingreso y la Promoción de Profesores Ordinarios de Carrera del Colegio de Ciencias y Humanidades*.
- Los materiales se integrarán con la selección de textos de lectura que apoyarán en los programas de las asignaturas de las áreas de Ciencias Experimentales, Histórico-Social, Matemáticas y Talleres de Lenguaje y Comunicación; y departamentos académicos de Idiomas y Educación Física.
- Los materiales no deberán exceder las 150 cuartillas a doble espacio, con fuente Arial de 12 puntos.
- Los textos y las imágenes para los libros de texto y las antologías incluidos deberán ser de dominio público o con los permisos de uso libre de derechos de autor, en los casos que se requiera.

**TIPOS DE PROPUESTAS**

- Libro de texto (asignatura completa)
- Antologías (asignatura completa)

Los materiales deberán incluir:

- Portada
- Índice
- Presentación
- Desarrollo de las unidades y aprendizajes
- Sugerencias de actividades de aprendizaje
- Propuestas de evaluación
- Justificación de los textos o materiales seleccionados, con la ficha de referencia y la sinopsis correspondiente
- Bibliografía

**RECEPCIÓN DE LAS PROPUESTAS**

El Comité Editorial recibirá, a través de la Secretaría de Comunicación Institucional, las propuestas en el correo [editoriales@cch.unam.mx](mailto:editoriales@cch.unam.mx). El asunto del correo deberá decir: **Materiales\_ConvocatoriaProgramas**.

Las características de presentación serán las siguientes:

- Entrega de los materiales en formato digital.
- En documento independiente, incluir los datos de él o los autores (as) que participarán en la obra (nombre, domicilio, teléfono, correo electrónico, categoría y nivel, y plantel de adscripción).
- Los materiales se recibirán a partir de la publicación de la presente convocatoria y hasta el 30 de mayo de 2025.

**EVALUACIÓN**

El dictamen se realizará por el proceso *doble ciego* con evaluadores externos e internos, designados por el Comité Editorial, que tomará en consideración lo siguiente:

- Las propuestas que apoyen a los Programas de estudio ajustados 2024.
- La pertinencia, calidad y trascendencia del material.
- La estructura didáctica, según lo marca el Protocolo de Equivalencias para el Ingreso y la Promoción de Profesores Ordinarios de Carrera del Colegio de Ciencias y Humanidades y
- Que el material constituya un apoyo a la enseñanza-aprendizaje.

**EDICIÓN Y PUBLICACIÓN**

La edición de los materiales aprobados se sujetará a los criterios de diseño y corrección de la coordinación de actividades editoriales de la Secretaría de Comunicación Institucional. La publicación será en formato electrónico. Cualquier situación no considerada en esta Convocatoria será resuelta por el Comité Editorial del CCH.

**Aprobado por el Comité Editorial del CCH, 19 de septiembre de 2024.**

**LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO POR MEDIO DE LA ESCUELA NACIONAL COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES a través de la Secretaría de Servicios de Apoyo al Aprendizaje CONVOCAN**

La Secretaría de Servicios de Apoyo al Aprendizaje, a través del Sistema de Laboratorios para el Desarrollo y la Innovación SILADIN, convoca al estudiantado de la Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades a participar en la 5a Olimpiada Cecehachera del Conocimiento que se llevará a cabo durante el **semestre 2025-2**, de conformidad con las siguientes:

**BASES**

**PARTICIPANTES**  
Podrá participar el estudiantado de la Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades inscrito en el ciclo escolar 2024-2025.

**PROCESO DE INSCRIPCIÓN**  
La inscripción quedará abierta a partir del **2 de diciembre de 2024** y cerrará el **14 de febrero de 2025**. La inscripción se realizará únicamente vía electrónica a través de la página: <https://www.eventos.cch.unam.mx/olimpiada>

- Los alumnos interesados en participar podrán elegir una de las siguientes áreas del conocimiento: Biología, Filosofía, Física, Geografía, Historia, Literatura, Matemáticas y Química.
- Los alumnos deberán llenar el formato electrónico de inscripción, descargarlo como evidencia de su registro y entregarlo a la coordinación.

El temario para cada una de las áreas del conocimiento se podrá consultar en la página:  
<https://www.eventos.cch.unam.mx/olimpiada>

**CALENDARIO DE EXAMENES**

**Primera Etapa:** El examen será de opción múltiple, de manera virtual, a realizarse en el plantel de adscripción del **sábado 01 de marzo de 2025**. El horario y lugar dentro del plantel en que se realizará el examen de cada área del conocimiento podrá consultarse dos días antes de la aplicación en la página en que se registraron.

Los resultados de la Primera Etapa, así como los requisitos para la segunda etapa se publicarán el **14 de marzo de 2025** en la página:  
<https://www.eventos.cch.unam.mx/olimpiada>

**Segunda Etapa:** Se realizará de manera presencial el **sábado 05 de abril de 2025** en las instalaciones del Colegio con las siguientes características para cada área:

- Matemáticas:** Resolución de problemas.
- Química:** Resolución de problemas teórico-prácticos.
- Biología:** Resolución de problemas teórico-prácticos.
- Física:** Resolución de problemas teórico-prácticos.
- Filosofía:** Interpretación de textos y análisis de conceptos que conlleven a la redacción de un ensayo.
- Geografía:** Análisis e interpretación cartográfica.
- Historia:** Lectura, análisis de fuentes y redacción de un ensayo.
- Literatura:** Lectura, análisis de textos literarios y expositivos, para la redacción de un ensayo argumentativo.

**EXÁMENES Y MECANISMOS DE EVALUACIÓN**

- El Comité Organizador de la Olimpiada, coordinará Comités Académicos para cada una de las áreas del conocimiento participantes.
- El Comité Académico de cada área del conocimiento será el responsable de elaborar y evaluar los exámenes de la Primera y Segunda Etapa.
- El Comité Académico de cada área del conocimiento determinará a los finalistas y ganadores en función de los resultados definitivos obtenidos en las evaluaciones.

**RECONOCIMIENTOS**

- Se entregará reconocimiento a las y los alumnos que participen en las diferentes etapas del concurso.
- Se entregarán medallas por área del conocimiento: oro para los primeros lugares, plata para los segundos lugares y bronce para los terceros lugares. Si el Comité Académico lo considera pertinente, otorgará Menciones Honoríficas.
- Se entregará un reconocimiento con valor curricular a los académicos que integran el Comité Académico de cada área del conocimiento y a las y los asesores de estudiantes participantes, previa entrega de su informe.
- El Comité Académico de cada área del conocimiento podrá declarar desiertos los lugares de premiación si los participantes no reúnen los criterios académicos suficientes para obtener el reconocimiento.

**PREMIACIÓN**

- La fecha de premiación se publicará durante el mes de mayo en la página:  
<https://www.eventos.cch.unam.mx/olimpiada>

**DISPOSICIONES FINALES**

- Los casos no previstos en la presente convocatoria serán resueltos por el Comité Organizador de la Olimpiada.
- Los integrantes del Comité Académico de cada área del conocimiento, convocados para este concurso no podrán asesorar a más alumnos participantes.
- Para más información consultar la página:  
<https://www.eventos.cch.unam.mx/olimpiada> acudir con los responsables de olimpiadas en los planteles.

**ATENTAMENTE**  
"Por mi Raza Hablaré el Espíritu"  
Ciudad Universitaria, CDMX, 2 de diciembre del 2024



**PROGRAMA DE ATENCIÓN AL BACHILLERATO DEL COLEGIO**

En el Colegio de Ciencias y Humanidades **seguimos avanzando** en la dignificación de nuestros espacios para beneficio de la comunidad estudiantil. En colaboración con la Secretaría General, la Secretaría Administrativa y la Dirección General de Obras y Conservación, **iniciamos la demolición y construcción de cinco edificios** que albergarán los modernos **Laboratorios Circulares**.

Gracias al apoyo de las autoridades centrales y de los cinco planteles, concluimos con éxito la **renovación de 42 núcleos sanitarios** y la rehabilitación de **21 instalaciones deportivas**. Además, recuperamos y reamoblamos las **velarias** en todos los planteles.

Todas esas acciones mejorarán el ambiente escolar, la formación integral del alumnado en los aspectos de salud, el deporte, la seguridad y, del mismo modo, **se favorecerá el trabajo académico** en espacios más adecuados y dignos.

**2024**

**2025**

# CALENDARIO ESCOLAR

ESCUELA NACIONAL COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES  
DIRECCIÓN GENERAL SECRETARÍA ESTUDIANTIL

AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE
L M M J V S D 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 2024	L M M J V S D 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 2024	L M M J V S D 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 2024	L M M J V S D 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 2024

DICIEMBRE	ENERO	FEBRERO	MARZO
L M M J V S D 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 2024	L M M J V S D 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 2025	L M M J V S D 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 2025	L M M J V S D 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 2025

ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO
L M M J V S D 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 2025	L M M J V S D 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 2025	L M M J V S D 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 2025	L M M J V S D 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 2025

INICIO DE CLASES  
 FIN DE CLASES  
 PERIODO INTERANUAL O INTERSEMESTRAL  
 ASUETO ACADÉMICO  
 DÍAS INHÁBILES  
 EXÁMENES  
 VACACIONES ACADÉMICO-ADMINISTRATIVAS