

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

UANL



VISIÓN UANL
2040



La
excelencia
por principio
la educación
como instrumento



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN
LA SECRETARÍA ACADÉMICA y LA DIRECCIÓN DEL SISTEMA DE
ESTUDIOS DEL NIVEL MEDIO SUPERIOR a través del CUERPO
ACADÉMICO DISCIPLINAR DE FÍSICA
convoca al

XV CONCURSO

INTERPREPARATORIAS

De FÍSICA

Objetivo

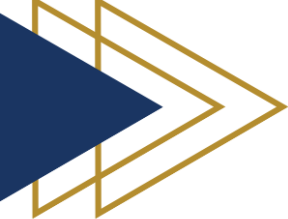
Estimular en los estudiantes su interés por la cultura científica, en especial despertar en ellos su vocación por la Física y áreas afines y desarrollar las competencias genéricas y disciplinares.



FCFM

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

UANL



VISIÓN UANL
2040



La
excelencia
por principio
la educación
como instrumento

COMPETENCIAS A DESARROLLAR

GENÉRICAS

- Identifica las ideas clave en un texto o discurso oral e infiere conclusiones a partir de ellas.
- Construye hipótesis, diseña y aplica modelos para probar su validez.
- Sintetiza evidencias obtenidas mediante la experimentación para producir conclusiones y formular nuevas preguntas.
- Articula saberes de diversos campos y establece relaciones entre ellos y su vida cotidiana.

DISCIPLINARES

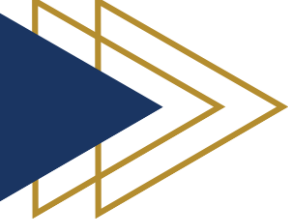
- Identifica problemas, formula preguntas de carácter científico y plantea las hipótesis necesarias para responderlas.
- Obtiene, registra y sistematiza la información para responder a preguntas de carácter científico, consultando fuentes relevantes y realizando experimentos pertinentes.
- Explica el funcionamiento de máquinas de uso común a partir de nociones científicas.
- Diseña modelos o prototipos para resolver problemas, satisfacer necesidades o demostrar principios científicos.
- Relaciona las expresiones simbólicas de un fenómeno de la naturaleza y los rasgos observables a simple vista o mediante instrumentos o modelos científicos.



FCFM

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

UANL



VISIÓN UANL
2040



La
excelencia
por principio
la educación
como instrumento

BASES

1. PARTICIPANTES

- Podrán participar estudiantes regulares de las preparatorias de la UANL, no mayores de 18 años.
- La participación se realizará en una sola etapa y será de carácter individual.
- El examen consiste en una evaluación teórica y otra basada en problemas de acuerdo con el temario de la Olimpiada Nacional de Física.
- Podrán participar un máximo 10 estudiantes por dependencia.

2. INSCRIPCIONES

- Las inscripciones se realizarán mediante el llenado del siguiente formulario:

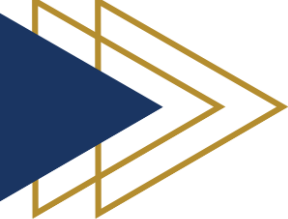
<https://forms.office.com/r/X8Rxnf0pxF>



- Las inscripciones estarán abiertas a partir de la publicación de la presente convocatoria hasta el lunes 17 de febrero del año en curso.
- En el formulario se deberá incluir el siguiente documento: Oficio firmado por el/la directora(a) de la Preparatoria, que avale a los estudiantes participantes que representarán a su dependencia (PDF).
- Dudas: comitedefisica@gmail.com

Nota: No se aceptan inscripciones extemporáneas.





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

UANL



La
excelencia
por principio
la educación
como instrumento



3. ESPECIFICACIONES

Los participantes deberán considerar lo siguiente:

- Llegar al menos 30 minutos antes de la hora del examen con: lápices, borrador y sacapuntas.
- Portar identificación y camiseta oficial de la preparatoria a la que pertenece.
- No se permitirá el uso de formulario.
- Llevar calculadora científica, no se permite el uso de calculadoras gráficas ni teléfonos celulares.

4. SEDE DEL CONCURSO

El concurso se llevará a cabo en:

Sede: Preparatoria N° 14. Miguel Hidalgo 101 Centro de Gral. Terán 67400 General Terán N.L.

Fecha: Sábado 21 de Febrero 2026

Hora: 10:00 A.M.

5. COMITÉ EVALUADOR

El Delegado Estatal de Física y el Cuerpo Académico Disciplinar de Física son docentes de reconocida trayectoria académica, de gran capacidad y de amplia experiencia profesional en la disciplina, y su fallo será inapelable.

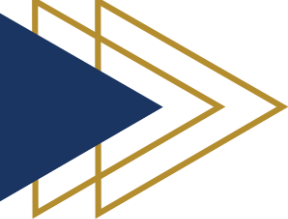
El resultado emitido por el comité se enviará en días posteriores al evento a las escuelas participantes.



FCFM

FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

UANL



La
excelencia
por principio
la educación
como instrumento



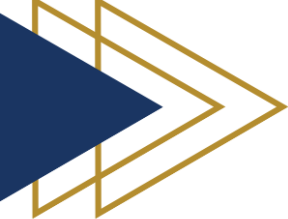
6. EVALUACIÓN

- En el examen se evaluarán conocimientos y habilidades en los temas de física incluidos en el temario, el cual es descargable desde esta convocatoria.
- Los mejores lugares del Concurso Interpreparatorias tendrán la oportunidad de participar en los concursos subsecuentes organizados por el Delegado Estatal de Física.
- La participación de los estudiantes en el Concurso Interpreparatorias será requisito indispensable para competir en eventos nacionales e internacionales y contar con el posible apoyo de la UANL.

7. RESULTADOS

- Los resultados de los primeros tres lugares se darán a conocer a las Preparatorias participantes a través de la DSENMS.
- Durante la Ceremonia de Reconocimiento al Talento Académico, se reconocerá solamente al primer lugar.
- Todos los participantes tendrán su constancia, incluyendo el maestro asesor (un asesor por participante o participantes).
- Las constancias de participación se enviarán por correo electrónico de parte de la DSENMS.
- Lo no previsto en esta convocatoria será resuelto por el Comité Organizador.





UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE NUEVO LEÓN

UANL



VISIÓN UANL
2040



La
excelencia
por principio
la educación
como instrumento



8. PREMIOS

Los premios de los triunfadores consistirán en lo siguiente:

Primer lugar	\$ 3,000.00 (Tres mil pesos 00/100 m.n.)
Segundo lugar	\$ 2,000.00 (Dos mil pesos 00/100 m.n.)
Tercer lugar	\$ 1,000.00 (Mil pesos 00/100 m.n.)

Premios que serán proporcionados por las preparatorias que resulten ganadoras y se entregarán al final del semestre en fecha aún por definir.

9. TEMARIO

En el examen se evaluarán conocimientos y habilidades en los temas de MECÁNICA que se incluyen en el siguiente link:

<https://drive.google.com/file/d/1ED9N8bGl87bVZlpdf0qOkmyDb3hww3Wl/view?usp=sharing>

10. INFORMACIÓN

Alejandro Lara Neave: Delegado Estatal de la Olimpiada de Física en el Estado de Nuevo León. Tel. 818329-4030 ext. 6182,

alejandro.laraneave@gmail.com o alneave@yahoo.com

Cuerpo Académico Disciplinar de Física de la DSENMS Tel. 818329-4122, ext. 6612 comitedefisica@gmail.com.

Lo no previsto en esta convocatoria será resuelto por el Comité Organizador.

“ALERE FLAMMAM VERITATIS”
Monterrey, N. L. a 7 de enero 2026
COMITÉ ORGANIZADOR
CAD de Física / DSENMS

