



UNIVERSIDAD MÉXICO AMERICANA DEL NORTE



***Congreso Internacional de Ciencia,
Tecnología e Innovación***

UMAN

2026

X CONGRESO DE INVESTIGACIÓN

C O N V O C A T O R I A

El Comité Organizador del Congreso invita a investigadores, académicos, estudiantes, empresas y proveedores de servicios a presentar trabajos relacionados con la ciencia, tecnología e innovación en el X Congreso de Investigación, evento que se llevará a cabo del 9 al 14 de noviembre del 2026, en las instalaciones de la Universidad México Americana del Norte Campus La Cima, en Cd. Reynosa, Tamaulipas, México.



UNIVERSIDAD MÉXICO AMERICANA DEL NORTE

OBJETIVO:

Difundir y fortalecer la producción científica y tecnológica mediante la presentación de resultados de trabajos de investigación en las áreas de: Medicina y Ciencias de la Salud; Humanidades y Ciencias de la Conducta; Ciencias Sociales y Económicas; Ciencias de la Comunicación; Ciencias Jurídicas y Criminología; Ingenierías, Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable, promoviendo el intercambio académico interdisciplinario, la innovación y la actualización metodológica, con el propósito de fomentar una cultura científica y tecnológica en la comunidad universitaria y su entorno, contribuir a la formación de profesionistas de calidad; cuyos trabajos de investigación son de relevancia para el desarrollo económico, social y humano de México.

PROGRAMA GENERAL

Conferencias magistrales: Expertos reconocidos ofrecerán pláticas sobre tópicos de diferentes áreas del conocimiento.

Reunión científica y tecnológica: Investigadores, académicos, alumnos de licenciatura y posgrado presentarán resultados de sus trabajos, en modalidad oral o cartel.

Prácticas innovadoras en el desempeño docente: docentes presentan los resultados de las mejores prácticas pedagógicas exitosas que han generado experiencias positivas.



UNIVERSIDAD MÉXICO AMERICANA DEL NORTE

Feria de posgrado: se mostrarán la ofertas y programas de estudios de posgrado UMAN.

Cursos, talleres y foros: Expertos impartirán cursos-talleres de capacitación en diversas áreas en el marco del congreso.

Exposición comercial: Empresas y proveedores expondrán sus productos y servicios.

Feria del empleo: empresas presentan vacantes actuales, programas de reclutamiento, oportunidades de prácticas profesionales, recepción de currículums.

ÁREAS Y DISCIPLINAS DE CONOCIMIENTO

Para los fines de esta Jornada Científica Estudiantil las áreas y disciplinas del conocimiento consideradas son:

1. MEDICINA Y CIENCIAS DE LA SALUD (MCS). Medicina y ciencias de la salud, odontología, análisis clínicos, salud pública, nutrición, epidemiología, y disciplinas afines.
2. HUMANIDADES Y CIENCIAS DE LA CONDUCTA (HCC). Antropología, pedagogía, psicología, sociología, artes y letras, ética, filosofía, psicología social y disciplinas afines.
3. CIENCIAS SOCIALES Y ECONÓMICAS (CSE). Demografía, sociología, ciencias económicas, geografía y políticas públicas y administración privada; ciencias políticas, relaciones internacionales, comercio internacional y disciplinas afines.
4. CIENCIAS DE LA COMUNICACIÓN (CC). Lingüística, nuevas tecnologías de la comunicación; periodismo, publicidad, relaciones públicas y comunicación audiovisual y disciplinas afines.



UNIVERSIDAD MÉXICO AMERICANA DEL NORTE

5. CIENCIAS JURÍDICAS Y CRIMINOLOGÍA (CJC). Derecho público y privado, tal como civil, penal, mercantil, laboral, tributario, tratamiento de los problemas relacionados con la criminalidad, y de disciplinas afines.

6. CIENCIAS DE LA TIERRA, INGENIERÍAS, MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SUSTENTABLE (IMAD). Ingenierías industrial, química, electrónica, eléctrica, informática, de sistemas, cómputo, en telecomunicaciones, de control, robótica, mecatrónica, civil, ambiental, mecánica, hidráulica, metalúrgica, de cerámica, civil, arquitectura y urbanismo, biorremediación ambiental y de disciplinas afines.

PERIODO DE RECEPCIÓN DE TRABAJOS

Se recibirán trabajos hasta al 30 de octubre de 2026, una vez que se valide la información recibida, se enviará un correo electrónico acusando de recibido con un número clave que deberá ser empleado en trámites posteriores.

EVALUACIÓN Y NOTIFICACIÓN

Los trabajos serán evaluados por el Comité Científico, el dictamen final será irrevocable y se enviará al autor de correspondencia por correo electrónico, a más tardar el 6 de noviembre del presente año el documento que acredite que el trabajo fue aceptado. El dictamen mencionará la forma de presentación de los trabajos aceptados, oral o en cartel.

Los trabajos aceptados se publicarán en las Memorias del Congreso con número ISSN, el cual estará disponible en la página oficial de la Universidad www.uman.edu.mx .



UNIVERSIDAD MÉXICO AMERICANA DEL NORTE

PRESENTACIÓN DE PONENCIAS

Se seleccionarán los mejores trabajos recibidos para presentarse como ponencia para ser presentados en modalidad oral, el resto se expondrá como cartel. Las ponencias no excederán un tiempo máximo de 10 minutos y cinco adicionales para responder preguntas de los asistentes.

PRESENTACIÓN DE CARTELES

Los trabajos aceptados para presentarse en esta modalidad se expondrán en el tiempo y lugar indicados.

CONSTANCIAS DE ASISTENCIA, DIPLOMAS DE PRESENTACIÓN Y RECONOCIMIENTOS

- Los ponentes recibirán constancia de participación.
- Los asistentes recibirán constancia.
- Se preparará un solo diploma por trabajo presentado que será entregado al ponente o al primer autor.
- Se entregará enlace de acceso para la descarga de las constancias por presentación únicamente a quienes hayan cubierto sus cuotas y presentado sus trabajos.



UNIVERSIDAD MÉXICO AMERICANA DEL NORTE

CUOTAS DE RECUPERACIÓN

| ASISTENTES | | PONENTES | |
|--------------|-------------------|---------------|-----------------|
| Alumno UMAN | Asistente externo | Ponente UMAN | Ponente Externo |
| \$350.00 MN. | \$400.00 M.N. | \$650.00 M.N. | \$1000.00 M.N. |

*El ponente UMAN tendrá derecho a dos invitados para la sesión de su ponencia, invitado adicional \$100.00 M.N.

DATOS DEL BANCO

Banco: BANREGIO.

Titular: Margarita Múzquiz Cigarroa

Cuenta número: 075803800014

CLABE INTERBANCARIA: 058822758038000143

IMPORTANTE:

Al pagar solicite que anoten su nombre y en la referencia la palabra CONGRESO en la ficha de depósito.

*Se recibirán pagos para el Congreso en el área de Cajas de la Unidad la Cima.

IMPORTANTE

Las facturas solicitadas se enviarán dentro de 15 días hábiles al correo registrado al inscribirse con los datos fiscales mencionados en la inscripción.



UNIVERSIDAD MÉXICO AMERICANA DEL NORTE

REGISTRO DE PONENTES Y ASISTENTES

Para registrarse como ponentes o asistentes se debe ingresar a la página de la universidad: www.uman.edu.mx y seleccionar “Nosotros” y después la opción “Depto. de investigación” y seleccionar “Registro”, llenar los datos solicitados. En los dos casos se debe haber cubierto la cuota de recuperación correspondiente y tener el recibo en PDF para su envío al correo congreso@uman.edu.mx .

Los ponentes deben tener el resumen de su trabajo en Word de acuerdo con las instrucciones de esta convocatoria y los estudiantes su credencial en PDF, ya que se deben anexar a la solicitud para enviarla; después del envío de los trabajos, recibirán un correo con un número de folio que le servirá para ingresar al evento y proceder al resto de actividades.

Al registrarse un trabajo, se debe escribir el nombre de autor o autores y si hay, el de los colaboradores del trabajo, en el orden que aparecen en el resumen, sin títulos académicos (Dr. Lic, MC), el ponente debe indicarse con un asterisco. Solo debe haber un registro por trabajo.

Los resultados de la evaluación de los trabajos recibidos serán enviados a la dirección de correo registrado, indicará si fueron aceptados y la modalidad de presentación en su caso.

IMPORTANTE:

Llene correctamente los datos, ya que serán utilizados para los diplomas, facturas y la memoria del congreso.



UNIVERSIDAD MÉXICO AMERICANA DEL NORTE

GUÍA PARA PRESENTAR EL IN EXTENSO

En la Tabla “Formato del IN-EXTENSO” se muestra el contenido y espacio aceptable.

PROCESADOR Y LETRA. Se aceptan únicamente documentos en Word 2007 o posterior, escritos con letra Arial, tamaño 12.

TEXTO. Los apartados de la estructura del IN-EXTENSO indicados en la Tabla de escriben en cursivas y en párrafos separados.

ESTILO. Tamaño carta (21.59 cm x 27.94 cm), márgenes 2.5 cm, con espaciado entre líneas 1.15. No se aceptarán trabajos que rebasen los márgenes de texto especificados.

TÍTULO DEL TRABAJO. Escrito en español con mayúsculas y en negritas. Máximo 20 palabras. Los nombres científicos deberán ser escritos en itálicas y minúsculas.

AUTOR(ES) E INSTITUCIÓN(ES). Se escribe el apellido paterno, seguido del apellido materno y del (los) nombre (s) del o los autores, sin títulos ni grados académicos. Podrán utilizarse los apellidos materno y paterno unidos con un guion medio. La inicial del autor que hará la presentación se marcará con un asterisco al final de la inicial del nombre. Las instituciones de adscripción son identificadas por un número superíndice. Después el nombre de la(s) institución(es) del o los autores; y la dirección electrónica del autor responsable de la investigación. Ejemplo: Incidencia de tuberculosis pulmonar en Tamaulipas: años 2009 al 2013 Barrientos Ramos A1, 2*, Puentes Mora HE2, Ramírez-Pérez C2 1Centro de Salud de Río Bravo, 2Maestría en Salud Pública UMAN.

FUENTE DE FINANCIAMIENTO Y AGRADECIMIENTOS, PALABRAS CLAVE Y FORMA DE PRESENTACIÓN.



UNIVERSIDAD MÉXICO AMERICANA DEL NORTE

Se mencionan y agradece a las fuentes de financiamiento que aportaron recursos para el desarrollo del trabajo o apoyaron su desarrollo. Al final de página 1 se mencionan cuatro palabras clave que describan el trabajo, y se propone si desea una presentación oral o en cartel; el Comité Científico ratificará el tipo de presentación.

GUÍA PARA PRESENTAR RESUMEN

FORMATO. En el anexo 2 se encuentra un ejemplo del formato de Resumen.

PROCESADOR Y LETRA. Programa Word 2007 o posterior, letra Arial, tamaño 10.

TÍTULO DEL TRABAJO. Escrito en español con mayúsculas y en inglés en minúsculas, ambos en negritas. Deben ser cortos, no mayores a tres renglones. Los nombres científicos deberán ser escritos en itálicas minúsculas.

AUTOR(ES) E INSTITUCIÓN(ES). Se escribe el apellido paterno, seguido del apellido materno y del (los) nombre (s) del o los autores, sin títulos ni grados académicos. Podrán utilizarse los apellidos materno y paterno unidos con un guion medio. La inicial del autor que hará la presentación se marcará con un asterisco al final de la inicial del nombre. Las instituciones de adscripción son identificadas por un número superíndice. Después el nombre de la(s) institución(es) del o los autores; y la dirección electrónica del autor responsable de la investigación.

Ejemplo: Medrano García Cinthia Lizeth*^{1,2}, Gallegos Nieto María del Carmen¹, Ramírez Pfeiffer Carlos¹.

TEXTO. En un solo párrafo, a renglón seguido, indicando la justificación, objetivos y metodología, resultados y discusión, conclusiones, recomendaciones.



UNIVERSIDAD MÉXICO AMERICANA DEL NORTE

ESTILO. El resumen, incluyendo todos sus apartados deberá ajustarse a una cuartilla tamaño carta (21.59 cm x 27.94 cm), con margen izquierdo 3 cm y el resto 2.5 cm. No se aceptarán trabajos que rebasen los márgenes de texto especificados.

FUENTE DE FINANCIAMIENTO, AGRADECIMIENTOS, PALABRAS CLAVE Y

FORMA DE PRESENTACIÓN. En su caso, abajo del resumen, se pueden agregar las fuentes de financiamiento que con su aportación hicieron posible el desarrollo del trabajo. Además, deberán mencionarse cuatro palabras clave que describan el trabajo. Al final de página se deberá proponer si desea una presentación oral o en cartel; el Comité Científico ratificará el tipo de presentación. No deberá insertarse como nota al pie. Los autores son responsables del contenido de su escrito y de verificar en el programa general, la fecha, forma, hora y lugar de su presentación.



UNIVERSIDAD MÉXICO AMERICANA DEL NORTE

ANEXO 1

FORMATO DE IN-EXTENSO

| | |
|--|--------------------|
| TÍTULO. El título del trabajo que debe ser claro y conciso y reflejar el contenido y el objetivo principal del estudio. | Máximo 30 palabras |
| AUTORES INSTITUCIÓN Y CORREO DEL AUTOR PRINCIPAL, ver ejemplo en la guía. | |
| RESUMEN Una breve sinopsis del trabajo que incluye los objetivos, metodología, resultados principales y conclusiones. | 100-250 palabras |
| PALABRAS CLAVE | 3- 5 palabras |
| INTRODUCCIÓN Presenta el contexto del estudio, el problema de investigación resume estudios previos y teorías relevantes que fundamentan la investigación actual. los objetivos del trabajo y su relevancia. Incluir pregunta de investigación, hipótesis, objetivos, metodología/variables y resultados esperados. | 1-2 cuartillas |
| MARCO TEÓRICO | 1-2 cuartillas |
| MARCO CONTEXTUAL | 1-2 cuartillas |
| METODOLOGÍA Descripción detallada del diseño del estudio, Las variables dependientes e independientes. El lugar, la población, muestra y los métodos utilizados para la recolección, proceso y el análisis de datos. | 1-2 cuartillas |
| RESULTADOS Presentación de los datos obtenidos durante la investigación, su interpretación y comparación con estudios previos; implicaciones de los hallazgos y posibles limitaciones del estudio. Puede incluir tablas, gráficos, y figuras para ilustrar los hallazgos. | 1- 2 cuartillas |
| DISCUSIÓN Se indican los resultados de la comparación de los datos obtenidos en el estudio. | 1 – 2 Cuartillas |
| CONCLUSIONES Resumen de los principales hallazgos y su relevancia. Puede incluir recomendaciones para futuras investigaciones o aplicaciones. | 1 cuartilla |
| REFERENCIAS Listado de todas las fuentes citadas en el trabajo, siguiendo un formato específico | |



UNIVERSIDAD MÉXICO AMERICANA DEL NORTE

ANEXO 2

EJEMPLO DE RESUMEN

PREECLAMPSIA SEVERA EN EMBARAZADAS DEL HOSPITAL MATERNO INFANTIL DE REYNOSA, TAMAULIPAS, DURANTE 2014

Cases of severe preeclampsia on pregnant in the Maternal and Child Hospital of Reynosa, Tamaulipas, during 2014

Medrano García Cinthia Lizeth*1,2, Gallegos Nieto María del Carmen¹, Ramírez Pfeiffer Carlos¹

1Universidad México Americana del Norte AC., 2Hospital Materno Infantil de Reynosa
medrano@xxx.yyy

Justificación: La preeclampsia severa (PS) es la principal complicación médica del embarazo y una de las principales causas de mortalidad materna - neonatal en México y en muchos países del mundo; se presenta después de la semana veinte de gestación y durante el puerperio y se asocia a hipertensión inducida durante el embarazo, con elevados niveles de proteína en la orina; es más común en mujeres primigestas y frecuentemente su incidencia disminuye considerablemente en el segundo embarazo; por ello, en México ha sido motivo del diseño de estrategias y programas encaminados a prevenir la enfermedad. Objetivo: Debido a que las pacientes embarazadas referidas al Hospital Materno Infantil de Reynosa, con datos de PS mencionan no tener conocimiento de dicha patología e ignoran que padecen dicha enfermedad se realizó este estudio con la finalidad que el personal médico y de enfermería enfoque aún más su atención y cuidado a este grupo de pacientes, así como establecer medidas preventivas y evitar complicaciones. Metodología: se analizaron los datos de historias clínicas de mujeres embarazadas que acudieron a control prenatal al Hospital en el periodo de enero a diciembre del 2014. Resultados: En el periodo de estudio, hubo 120 casos de pacientes con edades entre 16 a 43 años al área de consulta externa de Ginecología y Obstetricia con diagnóstico de PS. El análisis de datos mostró que los casos de la enfermedad se presentaron con mayor frecuencia en pacientes de 16 a 21 años y menor en edades de 22 años, lo que discrepa de estudios independientes anteriores que mencionan que el riesgo de padecer la enfermedad se duplica en edades extremas, menor de 20 y mayor de 35 años de edad. Además, se encontraron factores predisponentes, dentro de ellos, los que fueron con mayor frecuencia observados fueron, ser multigesta y controles prenatales deficientes durante el embarazo; asimismo, se observaron las consecuencias fetales, como tener recién nacidos pequeños para la edad gestacional y depresión neonatal, y que el 90% de los casos terminaron su embarazo por cesárea a causa de esta patología. Conclusiones: Los resultados indican la presencia de casos fuera del periodo esperado, lo que hace necesario continuar con los estudios. Finalmente, de acuerdo con los resultados, se plantean recomendaciones para disminuir el riesgo de presentar preeclampsia severa.

Este trabajo fue financiado parcialmente por XXXXXX, se agradece al Dr. Juan López del IMSA por el diseño del experimento.

Palabras clave: Epidemiología, Preeclampsia, Hospital Materno Infantil, Reynosa.

Sección: Medicina y ciencias de la salud

Presentación: Oral



UNIVERSIDAD MÉXICO AMERICANA DEL NORTE

ANEXO 3

FORMATO DEL CARTEL

El cartel debe tener la siguiente lógica de contenido, en un tamaño 90*120cm con orientación vertical. Impreso en papel calidad fotografía. No lona.



UNIVERSIDAD MÉXICO AMERICANA DEL NORTE

CONGRESO INTERNACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN UMAN



TÍTULO

Título en Inglés

Nombre(s) completo de autor(es)

Instituciones

Correo electrónico:

LOGO CARRERA

Introducción

Planteamiento del problema:

Pregunta de investigación:

Hipótesis:

Resultados

Objetivo

Objetivo general:

Metodología

Conclusión

Literatura

