



Universidad Autónoma del Estado de México

2º



Convocatoria

1er comunicado

La Facultad de Química de la UAEM, con la colaboración de los cuerpos académicos de: Farmacología y Toxicología; Ciencias Ambientales; Innovación y Desarrollo Sustentable; Investigación Educativa en Química, invitan a las Jornadas de Investigación 2022 en las Instalaciones de la Facultad de Química en Toluca Estado de México. Dirección. Paseo Colón esquina con paseo Tollocan sin número colonia Ocho Cedros cp. 52120.

El evento busca la difusión, análisis y discusión de los últimos avances en el área ambiental, tanto en México como en el mundo. Por medio de la participación de la academia, empresa y gobierno, analizar, intercambiar y difundir conocimientos e inquietudes en el área ambiental como parte fundamental de la comunicación entre profesores, estudiantes, comunidad científica e investigadores de educación superior de instituciones públicas y privadas del Estado de México. Por lo que los ponentes principales tienen injerencia en los ámbitos locales e internacionales.



Facultad de Química • Paseo Colón Esq. Paseo Tollocan • Toluca Estado de México
Tel. y Fax: 217-5109 y 217-3890 • mtria_calidmb@uaemex.mx



Universidad Autónoma del Estado de México

Este evento está dirigido a:

- Profesores que se dedican a la impartición de asignaturas en universidades públicas y privadas en el área de las ciencias químicas y ambientales, así como a la gestión y calidad ambiental, entre otras, con la finalidad de que conozcan los avances en el área y puedan actualizar sus métodos de enseñanza.
- Estudiantes de universidades públicas y privadas para asistir a conferencias técnicas en el área de su interés y adquieran nuevos conocimientos del área.
- Comunidad científica e investigadores cuyas áreas de especialización pertenecen a alguno de los ejes temáticos del evento, con el objetivo de que conozcan los avances científicos y las recientes inquietudes en el área.

Jornada Noviembre 2022

Ejes temáticos para participar

1. Cultura Ambiental

- a. Redefiniendo la calidad Ambiental
- b. Retos y dinámicas de la cultura ambiental
- c. La cultura de la Economía Circular

2. Innovación Ambiental

- a. Las R aplicadas en la vida diaria
- b. Energías limpias, renovables
 1. Producción no convencional de alimentos
 2. Descarbonización, slow clothing
- c. Metodologías ambientales
- d. Evaluación de riesgos
- e. Protección civil
- f. Manejo de datos e información aplicado al estudio de la calidad ambiental

3. Los nuevos residuos

- a. Economía circular
- b. Gestión ambiental
- c. Normatividad ambiental
- d. Aspectos sociológicos de la basura





Universidad Autónoma del Estado de México

4. Producción Alternativa de Alimentos

- a. Aeroponía, Hidroponía, Fertirriego, Inteligencia Artificial, etc.
- b. Rompiendo paradigmas de producción, azoteas verdes, jardines verticales
- c. Agroecología

5. Ciencias sociales y humanidades aplicadas al estudio de la calidad ambiental.

- a. Bioética
- b. Educación ambiental
- c. Responsabilidad Social

6. Química Ambiental

- a. Química verde
- b. Contaminación ambiental
- c. Contaminantes emergente
- d. Estudio del Riesgo Ambiental
- e. Ciclo de vida de sustancias, REACH (registro, evaluación, acreditación de Químicos)
- f. Destino ambiental, Análisis in silico
- g. Toxicología ambiental

7. Salud Ambiental

- a. Contaminación ambiental y pandemia
- b. Exposición a la contaminación y sus consecuencias
- c. Regeneración de tejidos afectados por la contaminación

Habrán presentaciones orales y en cartel de trabajos que se apeguen a los ejes temáticos.

Fechas de interés

Fecha límite para la recepción del resumen	3 de Octubre del 2022
Respuesta de revisión de trabajos	24 de Octubre del 2022
Entrega de cartas de aceptación	31 Octubre del 2022
Fecha de presentación de trabajos libres y carteles	24 y 25 Noviembre del 2022





Universidad Autónoma del Estado de México

Formato para la presentación de trabajos

Para la presentación de trabajos deberá enviarse un resumen bajo el siguiente formato:

El documento deberá incluir: título, autores, afiliación y texto, ocupará como mínimo media página y como máximo una página tamaño carta a renglón seguido. Pueden incluirse figuras, referencias, esquemas etc. Sin exceder el espacio.

El escrito se elaborará electrónicamente con las siguientes características:

- Formato de archivo: Microsoft Word 97-2003 para Windows (extensión *.doc) o Microsoft Word 2007-2010 para Windows (extensión *.docx). La responsabilidad de las conversiones a los formatos aceptados será de los autores.
- Use fuente Arial, Tamaño 12 puntos e interlineado sencillo.
- Los márgenes en los cuatro costados deberán ser de 2.50 cm. No marcar los márgenes.





Universidad Autónoma del Estado de México

Programa General

Jornada	Actividades
24 Noviembre	Inauguración Conferencia magistral 1 Mesa de trabajo 1 Mesa de trabajo 2 Mesa de trabajo 3 Mesa de trabajo 4 Carteles sesión I
25 Noviembre	Conferencia magistral 2 Mesa de trabajo 5 Mesa de trabajo 6 Mesa de trabajo 7 Carteles sesión II Mesa redonda Conclusiones del Foro

Trabajos Libres

Habrà presentación de trabajo libres en modalidad cartel y oral. El resumen debe enviarse antes del 3 de octubre.

La aceptación de trabajos estará a cargo de un comité científico dictaminador designado por el comité organizador.





Universidad Autónoma del Estado de México

Formato para la Presentación de Trabajos

Para la presentación de trabajos deberá enviarse un resumen bajo el siguiente formato:

- El documento deberá incluir: título, autores, afiliación y texto, ocupara como mínimo media página y como máximo una página tamaño carta a renglón seguido. Pueden incluirse figuras, referencias, esquemas etc. Sin exceder el espacio.
- El escrito se elaborará electrónicamente con las siguientes características:
- Formato de archivo: Microsoft Word 97-2003 para Windows (extensión *.doc) o Microsoft Word 2007-2010 para Windows (extensión*.docx). La responsabilidad de las conversiones a los formatos aceptados será de los autores.
- Use fuente Arial, Tamaño 12 puntos e interlineado sencillo, texto justificado. Los márgenes en los cuatro costados deberán ser de 2.50 cm. No marcar los márgenes.
- El escrito deberá ir encabezado por el título del trabajo con mayúsculas y centrado.
- Después del título y en renglón aparte se indicarán los nombres completos de los autores, empezando por nombre (s) completo, seguido por apellido paterno y materno y en orden de autoría. Cada autor separado por una coma, incluyendo al último autor. No se citarán títulos ni grados académicos. Subrayar el nombre de quien presentará el trabajo (si los autores requieren la emisión de una constancia deberán inscribirse al Foro). El autor responsable deberá indicarse con un asterisco (*) como superíndice al final del apellido materno.
- La referencia laboral de cada autor deberá indicarse con un superíndice en números arábigos desglosado en el renglón siguiente, nombre oficial y lugar de la institución a la que pertenece, en el mismo orden de los autores. Se debe incluir en la línea de abajo separada y centrada, el correo electrónico de todos los coautores y del autor responsable del manuscrito. **IMPORTANTE:** Favor de colocar nombres completos y sin errores ortográficos, sin grado académico, ya que tal y como estén escritos se elaborará la carta de aceptación y constancia correspondiente (**NO SE HARÁN CAMBIOS**).
- Dejar un renglón en blanco y a continuación se escribirá el resumen respectivo. Deberá contener los aspectos más relevantes del trabajo así como: Justificación, Objetivo, Metodología, Resultados y Conclusiones. Puede incluir máximo una tabla o figura.
- Se recomienda incluir palabras clave, máximo 5 que no se encuentren en el título. Se colocarán al final del texto, centradas y a renglón seguido, separadas por punto





Universidad Autónoma del Estado de México

y coma.

- Verificar el uso correcto de mayúsculas y minúsculas en el texto, así como la ortografía.
- Indicar el eje temático al cual considera está enfocado su trabajo.

Presentación de Trabajos en Cartel

Se dispondrá de una mampara por cartel. La medida del cartel deberá ser de 90 cm de ancho por 1.20 m de alto.

El Título y los Autores deberán seguir el mismo formato que el Resumen.

Constancias

Todos los trabajos presentados durante el Foro, en forma de póster, deberán de contar con al menos un responsable del trabajo inscrito, para poder entregar la constancia correspondiente.

Publicación de Trabajos Libres

Los Resúmenes evaluados y aceptados para su publicación en Memorias por el Comité Científico, serán compilados electrónicamente y se compartirán después de concluido el evento.

Evento gratuito





Universidad Autónoma del Estado de México

Carteles

La presentación de todos los carteles se realizará los dos días del evento y de forma itinerante en varios espacios universitarios.

Premiación

Se reconocerá el mejor trabajo de cada uno de los ejes temáticos.

Comité Organizador:

Programa de Maestría en Calidad Ambiental

Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias Ambientales

Cuerpos académicos:

Farmacología y Toxicología

Gestión sustentable y desarrollo innovador

Investigación Educativa en Química

Investigación Biomédica

