

8vo

Coloquio de Investigación, Desarrollo e INNOVACIÓN Tecnológica

Convocatoria

La Universidad La Salle Pachuca tiene el gusto de convocar a la **8va Edición del Coloquio de Investigación, Desarrollo e Innovación**, dirigido este año a todos aquellos alumnos de **bachillerato, licenciatura y posgrado** de nuestra Universidad.

Objetivos

- **Fomentar el ejercicio de la investigación** entre los alumnos y docentes de la Universidad La Salle Pachuca a partir de una experiencia que exija poner en práctica las habilidades principales del ejercicio de la investigación, desde el planteamiento de un problema hasta la difusión de resultados.
- Derivar a los alumnos con trabajos destacados a otros eventos académicos de investigación nacionales o internacionales; con la finalidad de **proporcionarles experiencias académicas que aporten a su formación profesional**.

Categorías

1) Investigación Aplicada/Operativa – Investigación orientada a resolver problemas prácticos específicos. Su objetivo principal es generar conocimiento que pueda aplicarse de manera directa para mejorar procesos, desarrollar soluciones concretas u optimizar sistemas existentes.

2) Investigación Exploratoria/Conceptual – Investigación que busca comprender fenómenos, ideas o conceptos sin un objetivo específico de aplicación inmediata. Su propósito es ampliar el conocimiento teórico y generar nuevas preguntas de investigación.

3) Investigación de Acción Participativa – Se centra en la colaboración activa entre los investigadores y los participantes del estudio, con el objetivo de generar conocimiento práctico que pueda ser aplicado directamente en la comunidad involucrada.

4) Investigación de Mercados – Investigación que analiza los comportamientos, preferencias y necesidades de los consumidores en relación con productos o servicios. Su objetivo es proporcionar datos útiles para la toma de decisiones empresariales, como el desarrollo de nuevos productos, estrategias de marketing o identificación de oportunidades de negocio.

Bases

1. Los concursantes pueden **participar con proyectos de investigación e innovación finalizados o con avances considerables** dirigidos en la medida de lo posible a los **Objetivos de Desarrollo Sostenible** establecidos por la **Organización de las Naciones Unidas (ONU)**, considerados también por la **Red Internacional de Investigación Lasallista (RIILSA)** como metas comunes de la misión educativa lasallista. Dichos objetivos se mencionan a continuación y se describen de manera específica en la siguiente liga:

1. Fin de la pobreza
2. Hambre cero
3. Salud y bienestar
4. Educación de calidad
5. Igualdad de género
6. Agua limpia y saneamiento
7. Energía asequible y no contaminante
8. Trabajo decente y crecimiento económico
9. Industria, innovación e infraestructura
10. Reducción de las desigualdades
11. Ciudades y comunidades sostenibles
12. Producción y consumo responsables
13. Acción por el clima
14. Vida submarina
15. Vida de ecosistemas terrestres
16. Paz, justicia e instituciones sólidas
17. Alianzas para lograr los objetivos

2. Todos los participantes deberán realizar un **registro previo** al envío de documentos. Este registro previo tiene como fecha límite el **9 de mayo**, debiendo enviar los siguientes puntos al correo: investigacion@lasallep.edu.mx.

a) Datos de cada uno de los participantes: nombre completo, edad, correo electrónico, número telefónico, domicilio, nivel académico (licenciatura, posgrado), semestre que cursa, nombre completo del asesor.

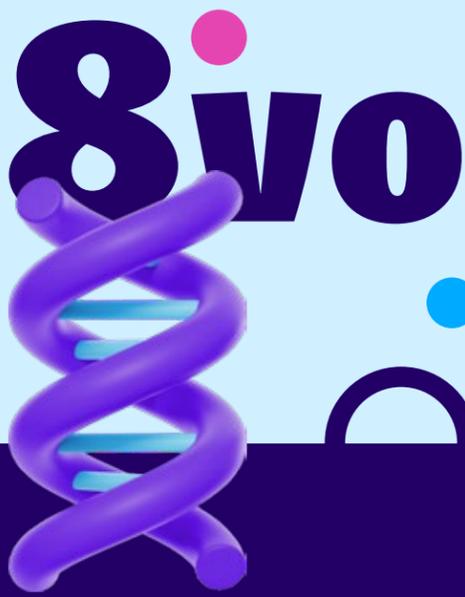
b) Resumen de máximo **500 palabras** en las que se indique: Título, objetivo del trabajo, descripción de la metodología, resultados, conclusiones y palabras clave.

• **Formato:** Word, letra Times New Roman, 12 puntos e interlineado de 1.5.

3. Los alumnos deberán enviar el documento de su proyecto en formato **PDF y Word** a la anterior dirección de correo a más tardar el **27 de mayo de 2025**. El documento debe contar con una extensión mínima de **10 cuartillas** y máxima de **14 cuartillas**, incluyendo figuras, tablas. Excluyendo la lista de referencias.

4. En caso de tratarse de proyectos conformados por más de un alumno, se deberá indicar al representante de equipo, pues será quien responda a los comentarios y preguntas del jurado.

5. El día del evento, los alumnos presentarán su proyecto en formato de **Cartel Científico**. Las características de dicho cartel se especifican en *apartados siguientes*.



Coloquio de Investigación, Desarrollo e INNOVACIÓN Tecnológica

6. Serán reconocidos aquellos participantes que obtengan el **primer lugar de cada categoría de investigación**: aplicada, exploratoria, de acción participativa y de mercados. Asimismo, serán los alumnos que nos representen en el **XXV Concurso Lasallista de Investigación, Desarrollo e Innovación en La Salle México**.

Investigación Aplicada

Genera conocimientos prácticos para resolver problemas específicos en contextos reales.

Investigación Exploratoria

Profundiza en fenómenos poco estudiados para identificar nuevas perspectivas o preguntas de investigación.

Investigación de Acción Participativa

Involucra a las comunidades en el proceso investigativo para generar soluciones colaborativas.

Investigación de Mercados

Analiza preferencias y comportamientos de consumidores para apoyar decisiones empresariales.

7. Los asesores de los participantes serán acreedores a un **diploma** como reconocimiento a su labor.

8. Todos los participantes obtendrán un **diploma** que avale su participación en dicha actividad.

9. Las obras deberán ser escritas en **español** e incluir referencias bibliográficas confiables, siguiendo los lineamientos establecidos dentro de esta convocatoria (*formato APA vigente*).

10. Los participantes deberán cumplir con las siguientes fechas:

Apertura de la Convocatoria

3 de febrero

Fecha Final de Registro

9 de mayo

Entrega de Documento Final

27 de mayo

Coloquio de Investigación

5 de junio

11. El jurado del coloquio estará conformado por **expertos y especialistas** en las temáticas propuestas por los alumnos, provenientes de instituciones estatales, organizaciones científicas y de la misma Universidad La Salle Pachuca.

12. Cualquier asunto, controversia o situación **no establecida previamente** será resuelta por el **comité organizador**.

13. La convocatoria subraya la importancia de la **integridad académica**, advirtiendo que el uso de **Inteligencia Artificial** en la redacción de trabajos puede resultar en **descalificación**. Se insta a los participantes a reflexionar sobre la ética y originalidad en sus investigaciones, destacando la necesidad de evitar prácticas que comprometan la integridad del proceso académico, promoviendo así la autenticidad y el rigor intelectual.

14. Se utilizarán **detectores de autenticidad** en la revisión de los trabajos. Se pide que estos tengan al menos un **80%** de autenticidad. *Recuerda parafrasear y citar adecuadamente.*

Documento Trabajo Completo

- **Título de la investigación** (máximo 15 palabras).
- **Resumen** (abstract) que contenga objetivos, método, resultados y conclusiones.
- **Palabras clave** (máximo 5).
- **ODS** Identificar y justificar los **Objetivos de Desarrollo Sostenible** que atiende.
- **Introducción**.
- **Conceptos básicos**: debe incluir todos los conceptos que permitan al lector comprender de mejor manera el contenido del trabajo.
- **Metodología propuesta**: debe explicar de forma muy detallada cómo se resuelve el problema planteado.
- **Resultados obtenidos**: insertando tablas y figuras en formato APA vigente.
- **Conclusiones**.
- **Referencias**: en orden alfabético y en formato APA vigente.

Elementos del Formato a Considerar

- Extensión mínima de **10 cuartillas** y máxima de **14 cuartillas**, incluyendo figuras, tablas y excluyendo la lista de referencias.
- Letra Times New Roman 12 puntos.
- Márgenes de 2.5 cm. de cada lado.
- Interlineado 1.5 cm.
- Formato PDF.

Presentación del Proyecto

- Durante el evento, los alumnos expondrán sus proyectos en formato de **Cartel Científico**, el cual deberá cumplir con las siguientes características:
 - El diseño es libre, pero debe cumplir con las secciones establecidas y el logo de la Universidad.
 - La tipografía para utilizar es **Times New Roman**.
 - El tamaño debe ser **90 cm de ancho x 120 cm de largo**.
 - Puedes utilizar la plantilla de cartel científico que puedes descargar en el siguiente link: <https://bit.ly/49zkhDN>
- Se espera que te tome de **6 a 8 minutos** la presentación de tu proyecto. Toma en cuenta que varias personas podrán escuchar tu presentación en diferentes momentos, por lo que los carteles se estarán presentándose durante **90 min**.
- Es necesario que los estudiantes lleguen **media hora antes** del evento para poder instalar los carteles en el lugar que les asignen (dicho lugar será enviado al correo con el que te registraste).
- Es necesario que tomes en cuenta que si registraste tu proyecto es **obligatorio** asistir a presentar tu cartel.

