



Universidad Autónoma
del Estado de México

TÉRMINOS DE REFERENCIA

1. PRESENTACIÓN

La Universidad Autónoma del Estado de México asume el compromiso permanente de formar personas universitarias con una visión innovadora, capaces de mejorar su desempeño en el contexto laboral y profesional y de contribuir activamente al desarrollo económico y social de su entorno. Este compromiso se materializa mediante acciones impulsadas por la Secretaría de Gestión y Administración Universitaria y de su Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (DTIC), instancia responsable de atender con calidad, innovación y profesionalismo las necesidades de tecnologías de la información y comunicaciones de la comunidad universitaria y del público en general, a través de servicios informáticos y de telecomunicaciones.

El evento Reto 'InnovaTIC's UAEMéx: Desafíos que te conectan con tu futuro, surge como una iniciativa institucional orientada a fomentar la participación del estudiantado y del personal académico en el desarrollo de propuestas que impulsen la innovación a largo plazo, mediante retos, estrategias y acciones de fortalecimiento tecnológico, como eje estratégico donde la incorporación de las TIC's sea un factor sustancial para garantizar la excelencia académica y apoye una cultura digital.

Este enfoque permite brindar atención oportuna y especializada, generando un entorno propicio para el desarrollo de la innovación y la creación de valor.

El fortalecimiento tecnológico constituye un eje estratégico para consolidar la transformación digital de la vida institucional de la UAEMéx y la innovación educativa. Este proceso implica modernizar los procedimientos académicos y administrativos para garantizar un entorno más eficiente; mediante acciones que promuevan el conocimiento, la Universidad ha adaptado de manera continua sus servicios como parte de su compromiso con la mejora permanente. En este sentido, el Reto InnovaTIC's UAEMéx se concibe como una herramienta que apoya la formación integral del estudiantado, al fomentar una visión crítica y propositiva del entorno, fortalecer la responsabilidad social promoviendo la capacidad de las personas universitarias para convertirse en ejecutoras de desafíos que las conecten con su futuro.

Así, la UAEMéx impulsa la innovación tecnológica como un medio para mejorar las condiciones de vida y contribuir a la construcción de un país más productivo y equitativo.

En este contexto, con el objetivo de reconocer el potencial de la comunidad universitaria y promover el desarrollo de proyectos con impacto y proyección, que representen una oportunidad para impulsar el desempeño profesional de las personas participantes, el Reto InnovaTIC's UAEMéx reafirma el compromiso institucional con la formación de agentes de cambio, capaces de transformar ideas en iniciativas que generen beneficios para la sociedad.

2. GENERALIDADES

El proceso del Reto 'InnovaTIC's UAEMéx: Desafíos que te conectan con tu futuro se desarrollará con el propósito de garantizar condiciones de equidad, transparencia y rigor académico en la evaluación de los proyectos participantes.

Dará inicio con la etapa de registro en línea, la cual permanecerá abierta a partir de la publicación de la convocatoria y hasta la fecha establecida en la misma. El registro se considera válido únicamente cuando las personas participantes hayan completado en su totalidad los campos y formatos requeridos en el sistema oficial.

Una vez concluida la etapa de registro, los proyectos pasarán al proceso de Evaluación, a cargo de un Jurado Calificador, este se llevará a cabo en dos fases: virtual y presencial.

En la primera fase se evaluará el proyecto escrito, que cumpla con las características establecidas en la Guía para el desarrollo del proyecto, y el video pitch, conforme a los formatos. Esta etapa tiene un valor del 50 % de la calificación total y permitirá identificar a los proyectos con mayor solidez técnica y viabilidad.

Los proyectos con las calificaciones más altas en cada categoría avanzan a la segunda fase, en la que adquieren la calidad de finalistas. Durante esta etapa, los equipos participan en actividades de fortalecimiento, tales como un Bootcamp y procesos de asesoría especializada, orientados a mejorar el prototipo funcional y la demo para presentar el proyecto.

Posteriormente, los proyectos serán presentados de manera presencial ante el Jurado Calificador, donde se evaluará su desempeño integral. Esta fase representa el 50 % restante de la calificación final, concluyendo así el proceso de Evaluación del reto. Los proyectos ganadores serán dados a conocer en la Ceremonia de Premiación y se harán acreedores al premio correspondiente, así como al reconocimiento institucional respectivo.

3. RESTRICCIONES DE PARTICIPACIÓN

1. No podrán participar las personas integrantes del Jurado Calificador.
2. No podrá participar el personal de la DTIC.
3. No podrán participar las personas que formen parte del Comité Organizador.

4. LÍNEAS TEMÁTICAS DE PARTICIPACIÓN

Los proyectos deberán desarrollarse en alguna de las siguientes líneas temáticas y generar software, plataformas o herramientas orientadas a atender problemáticas y oportunidades de mejora dentro de la Universidad:

1. **Campus inteligente UAEMéx** (movilidad, seguridad, trámites, servicios estudiantiles, ahorro de energía y mantenimiento).
2. **Salud y bienestar** (prevención, salud mental, seguimiento, actividad física y nutrición).
3. **Sostenibilidad y cambio climático** (residuos, agua, eficiencia energética y monitoreo ambiental).
4. **Educación y aprendizaje** (tutorías, analítica educativa, accesibilidad y recursos didácticos).
5. **Gobierno y sociedad digital** (servicios, transparencia, inclusión y protección civil).
6. **Agroindustria** (trazabilidad, logística, calidad, sensores y visión computacional).

5. REQUISITOS DEL PROYECTO

Para ser evaluados, los proyectos deberán cumplir con los siguientes requisitos:

1. Presentarse en el formato predefinido para esta convocatoria, conforme a la Guía para el desarrollo del proyecto.



"Desafíos que te conectan
con tu futuro"

2. Incluir el contenido completo del proyecto, con planteamiento del problema, propuesta de solución, alcance, viabilidad y evidencia de validación, según corresponda.

3. Integrar un video pitch conforme a los lineamientos, formato y tiempo establecidos en el sistema.

4. Cumplir con los requisitos técnicos y documentales que se indiquen en la convocatoria, en el sistema de registro y en los presentes Términos de Referencia.

5. Ser una propuesta original; cualquier plagio detectado o uso no autorizado de propiedad intelectual de terceros será causa de descalificación inmediata.

6. REGISTRO

El registro de equipos y proyectos se realizará exclusivamente en línea, a través del sistema oficial del Reto InnovaTIC's UAEMéx, dentro del periodo señalado en el calendario.

1. El registro quedará formalizado una vez que se hayan capturado en su totalidad los datos requeridos de las personas integrantes del equipo, de la persona asesora y del proyecto.

2. Las personas participantes deberán cargar la documentación requerida en la convocatoria.

3. La información registrada deberá ser veraz, completa y legible. Cualquier inconsistencia, falsedad u omisión podrá ser motivo de invalidación del registro o descalificación del proyecto.

4. Una vez cerrada la etapa de registro, no se admitirán proyectos extemporáneos.

7. JURADO CALIFICADOR

1. El Jurado Calificador deberá compuesto por al menos un representante con conocimientos de al menos una de las 6 líneas temáticas.

2. Las personas integrantes del Jurado Calificador deberán registrarse antes del 30 de julio, a través del apartado "Registro", en el menú "Jurados", de la página <https://retoinnovatic.uaemex.mx>.

3. El fallo del Jurado Calificador será definitivo e inapelable.

8. EVALUACIÓN

El proceso de evaluación se realizará en dos fases a cargo del Jurado Calificador:

PRIMERA FASE: Consiste en evaluar el proyecto bajo los siguientes criterios:

- Contenido de los elementos del proyecto para esta convocatoria descritos en la Guía para el desarrollo del proyecto.
- Video pitch.

Esta etapa tendrá un valor total del 50 %.

Los resultados de la primera fase de evaluación serán notificados vía correo electrónico, conforme a la fecha establecida en el calendario, y publicados en la página del sistema de registro del Reto InnovaTIC's UAEMéx en un plazo no mayor a tres días hábiles posteriores a la notificación a las personas participantes, siendo públicos para el resto de los equipos registrados.

SEGUNDA FASE: Pasarán a esta etapa los proyectos que obtengan las calificaciones más altas en cada categoría, considerándose a estos proyectos como finalistas, quedando conformados de la siguiente manera:

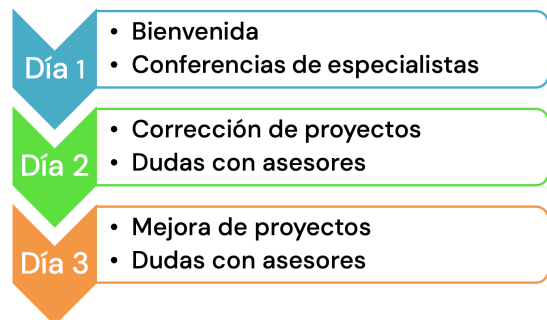
NIVEL DE ESTUDIOS	Fase 1	Fase 2	TOTAL
MEDIO SUPERIOR	50%	50%	100%
SUPERIOR	50%	50%	100%
POSGRADO	50%	50%	100%

BOOTCAMP

El Bootcamp del Reto InnovaTIC's UAEMéx es un proceso intensivo de formación y fortalecimiento diseñado para potenciar la calidad, viabilidad y proyección de los proyectos finalistas. A través de sesiones estructuradas de acompañamiento y asesoría especializada; las personas participantes desarrollarán y perfeccionarán las áreas clave como la propuesta de valor, estructura y comunicación efectiva.

Este espacio formativo promueve el aprendizaje práctico, el trabajo colaborativo y la retroalimentación experta, permitiendo a los equipos consolidar sus iniciativas, fortalecer su enfoque estratégico y prepararse para una presentación sólida ante el Jurado Calificador, contribuyendo así al desarrollo de proyectos con mayor impacto y sostenibilidad.

1. Todos los proyectos finalistas deberán participar en las actividades del Bootcamp, mismo que se realizará de acuerdo con el siguiente programa:



2. Todos los proyectos finalistas contarán con acompañamiento de asesoría, virtual o presencial, para fortalecer sus proyectos previo a la segunda fase de evaluación.

3. Los equipos finalistas deberán contar con los elementos necesarios para el desarrollo y presentación de su proyecto final.

4. Los proyectos seleccionados para la segunda fase deberán exponerse, de manera presencial, en un máximo de 20 minutos ante el Jurado Calificador.



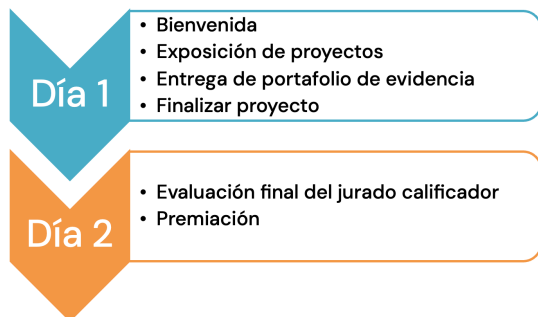
5. Los proyectos finalistas que no cumplan con la integración de la documentación un día antes de la sesión programada para la segunda fase no podrán presentarse a dicha etapa y perderán la oportunidad de concluir su proceso de evaluación.

6. Los proyectos finalistas que no se presenten en tiempo y forma a las sesiones virtuales y presenciales serán descalificados de la segunda fase y, por tanto, no podrán ser evaluados.

DEMO DAY

Son sesiones presenciales que tienen como objetivo brindar a los equipos finalistas un espacio formal para la presentación, defensa y retroalimentación de sus proyectos ante el Jurado Calificador, permitiendo evaluar de manera integral su grado de desarrollo, coherencia, innovación, viabilidad e impacto. Asimismo, estas sesiones garantizarán un proceso de evaluación equitativo y transparente.

1. Todos los proyectos finalistas deberán participar en las actividades del Demo Day, mismo que se realizará de acuerdo con el siguiente programa:



Notas:

• Los aspectos a evaluar por parte del Jurado Calificador en las dos fases del Reto se sujetarán a la Guía para el desarrollo del proyecto y a los formatos oficiales contenidos en el Sistema de Registro, que para tal efecto establezca el Comité Organizador.

• Los equipos seleccionados que no se presenten de acuerdo con lo programado serán descalificados.

9. EMPATES

1. Podrán existir empates cuando dos o más proyectos obtengan una calificación con diferencia menor a una décima, siendo considerado en primer término aquel proyecto con folio de registro menor y mayor evidencia de validación de acuerdo con la guía de desarrollo de proyecto.

10. LA PREMIACIÓN

1. Resultarán ganadores los primeros tres proyectos que obtengan las calificaciones más altas de la sumatoria de las dos fases de evaluación, otorgándose los premios correspondientes:

\$25,200.00		
1er lugar	60%	\$15,120.00
2do lugar	25%	\$6,300.00
3er lugar	15%	\$3,780.00

2. Los proyectos ganadores serán dados a conocer durante la Ceremonia de Premiación, que se realizará en el lugar y hora establecidos en el calendario del evento.

3. Todas las personas concursantes en la fase final se harán acreedoras a la constancia de participación, la cual se emitirá y entregará de acuerdo con los datos proporcionados en el Sistema de Registro.

11. DISPOSICIONES GENERALES

1. La participación en la convocatoria da por leídas y aceptadas de sus Bases y Términos de Referencia.

2. Las situaciones no previstas en la presente convocatoria serán resueltas a través del Comité Organizador.

3. No se elaborarán constancias o reconocimientos de participación a aquellas personas que no concluyan el Reto en la fase final.

4. Las personas participantes son responsables de la veracidad de la información, contenidos y documentos que presenten, cualquier plagio detectado o uso no autorizado de propiedad intelectual de terceros será motivo de descalificación inmediata en cualquier etapa del concurso.

5. La Universidad Autónoma del Estado de México se reserva el derecho de dar vista a la autoridad correspondiente cuando se detecte falsedad de documentos, así como un uso indebido de la plataforma de registro, lo anterior con el propósito de salvaguardar

CALENDARIO Reto InnovaTIC's UAEMéx 2026

Actividad	Fechas 2026
Publicación de la convocatoria	16 de junio
Límite para el registro	11 de septiembre (23:59 h)
Evaluación de proyectos (primera fase)	14 al 26 de septiembre
Notificación de proyectos seleccionados para la segunda fase	6 de octubre
Bootcamp con finalistas	7 al 9 de octubre
Evaluación de proyectos (segunda fase) Demo day	10 y 11 de octubre
Ceremonia de premiación	11 de octubre (16:00-19:00 h)

AVISO DE PRIVACIDAD

Los datos que se recaben con motivo de la presente convocatoria serán objeto de tratamiento conforme al aviso de privacidad general de la UAEMéx, que se encuentra en el sitio web http://web.uaemex.mx/avisos/Aviso_Privacidad.pdf en concordancia con lo señalado por las leyes a las que se sujeta la Universidad Autónoma del Estado de México en materia de transparencia y protección de datos personales.

Autónoma del Estado de México.

Informes y contacto

Comité Organizador

Dirección de Tecnologías de la Información y Comunicaciones (UAEMéx).

Correo: InnovaTICsUAEMex@uaemex.mx

Teléfono/Ext.: 7224628240

Micrositio de registro e información: <https://retoinnovatics.uaemex.mx>