

Presidenta: Mtra. Erika Sánchez Chablé (UNACAR)

Secretario:

Asistentes:

UNACAR	Erika Sánchez Chable	Presidenta del Comité de Aplicaciones
UAM	Jacobo Del Rio	Vocal
UDG	Oscar Cárdenas	Vocal y Coordinador de la Comunidad de Socioambientales
UASLP	Rosalina Vázquez Tapia	Coordinadora de la Comunidad REMERI
UDG	Verónica Vargas Alejo	Coordinadora de la Comunidad de Matemáticas
UDG	Suhey Ayala	Coordinadora de la Comunidad Inclusión, Diversidad y Género
UAGRO	Elvia Garduño	Coordinadora de la Comunidad de Inteligencia Artificial en Educación
UNAM	Mahuina Campos	Coordinadora de la Comunidad de Salud
IPN	Jorge Meléndez	Invitado
CUDI	Moisés Torres	Director General de CUDI
CUDI	Rocío Cos	Coordinadora de Membresías CUDI
CUDI	Martha Avila	Coordinadora CUDI

Agenda del día

1. Informes 2025 Planes de trabajo 2026 de las Comunidades CUDI.

- Comunidad de Supercómputo.- Mtra. Lizette Robles (UDG).
- Comunidad de Estudios Socioambientales.- Dr. Oscar Cárdenas (UDG).
- Comunidad REMERI.- Mtra. Rosalina Vázquez Tapia (UASLP).
- Comunidad RedLATE - MX.- Dra. Marina Vicario (IPN).
- Comunidad de Matemáticas.- Dra. Verónica Vargas (UDG) y Dr. René Luna (IPN).
- Comunidad de Salud.- Dra. Mahuina Campos (UNAM).
- Comunidad del AEdu.- Dra. Elvia Garduño Teliz (UAGro).
- Comunidad de Inclusión, Diversidad y Género.- Dra. Suhey Ayala (UDG).

3. Asuntos Generales.

Puntos tratados.

Erika Sánchez presidenta del Comité de Aplicaciones dio inicio a la reunión del Comité de Aplicaciones, extendiendo una cordial bienvenida a los asistentes. Acto seguido, Matha Avila procedió a dar lectura a la minuta correspondiente a la sesión anterior, celebrada el 16 de diciembre, y presentó formalmente la agenda del día para su revisión y seguimiento.

Primer PUNTO.- Informes 2025 de las Comunidades CUDI.

Inclusión Diversidad y Género

La Dra. Suhey Ayala Ramírez, Coordinadora de la comunidad informó que durante el año 2025, Durante el ejercicio 2025, la comunidad consolidó hitos fundamentales para su estructura y operatividad. El proceso inició formalmente en agosto de 2025 con la formalización legal y administrativa de la comunidad, estableciendo las bases para sus acciones posteriores.

Tras su constitución, se llevó a cabo el Primer Ciclo de Talleres de Sensibilización, orientado tanto a integrantes internos como a miembros de otras comunidades. Este ciclo, realizado en el mes de octubre, constó de tres sesiones temáticas que registraron una participación destacada de entre 25 y 30 asistentes por taller:

1. Caja de herramientas conceptuales sobre género.
2. Interseccionalidad.
3. Lenguaje inclusivo.

En el ámbito normativo, se concretó la revisión, publicación y difusión de la Política de Género de la CUDI. Este logro, coordinado con el equipo CUDI, representó la culminación de un proceso de trabajo previo que finalmente logró institucionalizarse para el beneficio de todos los miembros.

Finalmente, en diciembre, se celebró la Primera Reunión Anual de la Comunidad en Guadalajara, en el marco de la Feria Internacional del Libro (FIL). Este encuentro presencial, contó con la participación de la Dra. Erika y el Dr. Moisés, facilitó el reconocimiento entre los integrantes y la planeación de proyectos futuros. Como resultado de esta sesión, se estableció el acuerdo de realizar esta reunión de manera anual para evaluar avances y definir la hoja de ruta estratégica de cada ciclo.

Comunidad de Matemáticas

La Dra. Verónica Vargas Alejo, Coordinadora de la comunidad informó que tras la reactivación de la comunidad en mayo de 2025, se llevó a cabo una reunión inicial con 16 especialistas de diversas instituciones, destacando la participación de perfiles de alto nivel académico (principalmente doctores) provenientes de la Secretaría de Educación de Michoacán, la Universidad de Guadalajara, la Universidad de Texas en San Antonio, la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, la Universidad Autónoma de Baja California, la Universidad de Quintana Roo, el SICATA del Instituto Politécnico Nacional y la Universidad Politécnica de Michoacán. Durante este encuentro, se identificaron necesidades e intereses comunes en torno a la enseñanza de las matemáticas y se definieron las líneas de colaboración para los eventos subsecuentes.

En el marco del Congreso CIBERTIC 2025, la comunidad tuvo una presencia relevante. Por un lado, la Universidad Autónoma de Baja California presentó una invitación para colaborar en un proyecto ante la SECIHTI enfocado en el uso de tecnologías aplicadas a la enseñanza de las matemáticas en regiones vulnerables. Por otro lado, la Universidad de Guadalajara presentó los resultados de un proyecto sobre sostenibilidad ambiental, abordando su integración pedagógica en el aula de nivel secundaria.

Un hito fundamental del año fue la colaboración con la Secretaría de Educación del Estado de Michoacán, para el evento, "Transformando la práctica docente con la metodología STEAM", bajo el esquema de la Nueva Escuela Mexicana (NEM). Gracias a la gestión del Dr. Rubén Montañés, lo que inició como una iniciativa local escaló a un evento de gran impacto que reunió a 350 docentes de educación básica (preescolar, primaria y secundaria) mediante dos sesiones virtuales intensivas los días 20 y 30 de junio. En estas jornadas participaron académicos de la UPN, la Universidad de Texas y la UAEH, logrando una vinculación institucional sin precedentes que quedó documentada en los canales oficiales de la Secretaría.

Finalmente, el año cerró con la transmisión del Coloquio de Verano, un espacio donde estudiantes de la Maestría en Enseñanza de las Matemáticas interactuaron con la comunidad y el público general a través de las redes sociales de la comunidad y CUDI, promoviendo el diálogo académico en niveles de posgrado.

Para el ciclo 2026, se han establecido las siguientes prioridades y actividades iniciales:

- Ciclo de Webinarios: Se tiene programado el inicio de actividades para el miércoles 27 de enero a las 16:00 horas. Se coordinará con el equipo de CUDI para la difusión formal de este primer evento entre todos los miembros.
- Fortalecimiento Digital: Se acordó revisar y actualizar el contenido de la página web de la comunidad. Se extiende una invitación a los miembros para enviar información pendiente o sugerencias de cambios para asegurar que el portal sea un canal efectivo de captación de nuevos interesados.
- Consolidación de la Comunidad: El objetivo central para 2026 es mantener una agenda constante que permita la integración de nuevos perfiles y el fortalecimiento de los vínculos institucionales ya establecidos.

Martha Ávila solicitó a los coordinadores de las comunidades el envío de sus respectivos planes de trabajo anuales. El objetivo de esta solicitud es asegurar que la planeación estratégica sea incorporada a la plataforma institucional, permitiendo que las metas, cronogramas y objetivos de cada grupo se vean reflejados en los portales de las comunidades. Esta actualización es fundamental para garantizar la transparencia.

Segundo Punto PUNTO.- Asuntos Generales:

Integración Comité de Aplicaciones 2026

En el marco de la integración del Comité de Aplicaciones para el período 2026 - 2028, se abordó la necesidad de formalizar las designaciones pendientes para su presentación ante el Consejo Directivo en la próxima sesión ordinaria. Al respecto, se solicitó el apoyo de la Mtra. Erika Sánchez y del Mtro. Jacob del Río para gestionar las ratificaciones correspondientes ante sus respectivas instituciones.

Se enfatizó la importancia de este trámite, originalmente previsto para diciembre del año pasado, para completar la estructura del Comité, el cual aún tiene pendiente la designación de la Secretaría.

Convocatoria de la Unión Europea y Colaboración Intercomunitaria

Se informó sobre la recepción de una convocatoria remitida por Eric Christensen, delegado de la sección comercial de la Unión Europea, titulada "Desarrollo de sistemas de inteligencia artificial para la transición verde". El Dr. Óscar Cárdenas expuso que, aunque el perfil del proyecto se alinea perfectamente con las capacidades de la red (monitoreo de biodiversidad, deforestación y riesgos forestales mediante IA y sensores remotos), el plazo de entrega —fijado para el día de mañana— hace inviable una postulación inmediata debido a la complejidad de la documentación técnica y administrativa requerida. No obstante, se destacó que el financiamiento (entre 500,000 y 2 millones de euros) y la periodicidad de estas convocatorias representan una oportunidad estratégica para el futuro.

Ante esto, se acordó iniciar el diseño de un proyecto transversal y multidisciplinario que sume esfuerzos de las comunidades de Inteligencia Artificial, Supercómputo, Salud, Medio Ambiente e Inclusión. El Dr. Óscar y los asistentes a la sesión coincidieron en que temas como la biodiversidad tienen una relación directa con la salud pública y el conocimiento tradicional con enfoque de género. Para concretar este avance, se propuso utilizar los lineamientos de la convocatoria como base para realizar un panel de expertos multidisciplinario durante el año. Este panel servirá como un "pre-ensayo" para conectar desarrolladores de IA, científicos de datos y especialistas en áreas temáticas, permitiendo madurar una propuesta robusta para futuras convocatorias internacionales o nacionales.

Acuerdo: *El Comité de Aplicaciones presentará una propuesta formal de panel en su próxima sesión. Se dispone de un mes para que los coordinadores revisen la documentación de la convocatoria (compartida vía WhatsApp) y se reúnan de manera virtual para definir la temática eje.*

Mecanismos de Comunicación y Seguimiento de las Comunidades

Se planteó la inquietud sobre cómo mantener el interés de los miembros que forman parte de los **"grupos de interés"** más allá del envío ocasional de correos electrónicos. Se explicó que actualmente el esquema de trabajo de CUDI distingue entre el grupo de trabajo (operativo) y el grupo de interés (audiencia).

Minuta de la Reunión CAAF

Jueves 15 de enero de 2026

11:00 a 12:00 hrs.

Para los grupos de trabajo, se ha generalizado el uso de WhatsApp y herramientas como Slack (citando el éxito en la comunidad de Supercómputo y RedLATE-MX) para mantener una comunicación fluida por ejes temáticos. Para los grupos de interés, se reconoció que la lista de distribución por correo sigue siendo el medio principal, pero se dejó abierta la mesa de diálogo para que, en la próxima sesión, los coordinadores presenten propuestas de nuevas herramientas o dinámicas que fortalezcan el sentido de pertenencia y participación de los integrantes registrados.

OBSERVACIONES

Próxima Reunión: 12 febrero 2026

Elaboró: Martha Avila (CUDI)

Autorizó: Erika Sánchez Chablé (UNACAR)