

**Presidente:** Mtra. Erika Sánchez Chablé (UNACAR)

**Secretario:**

**Asistentes:**

|        |                        |   |
|--------|------------------------|---|
| UNACAR | Erika Sánchez Chablé   | Presidente del Comité de Aplicaciones                   |
| UAM    | Jacobo del Río         | Vocal   |
| UDG    | Oscar Cárdenas         | Vocal y Coordinador de la Comunidad de Socioambientales |
| UNAM   | Mahuina Campos         | Coordinadora de la Comunidad de Salud                   |
| UDG    | Lizette Robles         | Coordinadora de la Comunidad de Supercómputo            |
| UASLP  | Rosalina Vázquez Tapia | Coordinadora de la Comunidad REMERI                     |
| UDG    | Suhey Ayala            | Invitada  |
| IPN    | Jorge Meléndez         | Invitado  |
| CUDI   | Moisés Torres          | Director General CUDI                                   |
| CUDI   | Eduardo Rormero        | Desarrollo de Software                                  |
| CUDI   | Rocío Cos              | Coordinadora CUDI                                       |
| CUDI   | Martha Avila           | Coordinadora CUDI                                       |

## **Agenda del día**

1. Continuidad del plan de trabajo del Comité de Aplicaciones.- Mtra. Erika Sánchez Chablé (UNACAR).
  - Definir acciones: Política de Género.
2. Coordinadores de las Comunidades CUDI 2024.
  - Comunidad de Inteligencia Artificial.
  - Comunidad de Salud.
3. Planes de trabajo 2025 de las Comunidades CUDI.
  - Comunidad RedLATE - MX.- Dra. Marina Vicario (IPN).
  - Comunidad de Matemáticas (activación).- Dra. Verónica Vargas (UDG) y Dr. René Luna (IPN).
4. Informes de las Comunidades.
  - 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 (activación).- Dra. Verónica Vargas (UDG) y Dr. René Luna (IPN).
5. Asuntos Generales.

### **Puntos tratados.**

Martha Ávila da la bienvenida a la reunión del comité y presenta la agenda del día.

### **Primer PUNTO.- Continuidad del plan de trabajo del Comité de Aplicaciones**

Erika Sánchez, presidenta del Comité de Aplicaciones, comentó que se iniciaron las conversaciones con los coordinadores de las Comunidades CUDI, para conocer sus necesidades y el trabajo que han estado realizando en sus respectivas comunidades, la primer sesión se realizó con Lizette Robles, Coordinadora de la Comunidad de Supercómputo.

Se presentó formalmente a la Dra. Suhey Ayala, de la Universidad de Guadalajara, como la candidata propuesta para coordinar la Comunidad de Equidad de Género. La Dra. Ayala cuenta con experiencia en investigación sobre tecnologías de la inclusión y diversidad de género. Se busca que su experiencia fortalezca las iniciativas y el trabajo de la comunidad.

La Mtra. Sánchez informó el avance en la política de equidad de género de CUDI. Esta política, que es de carácter institucional y transversal, busca:

- Promover la equidad e inclusión.
- Fortalecer la investigación con perspectiva de género.
- Abordar problemas sociales desde la diversidad e inclusión para encontrar soluciones justas y equitativas.
- Alinear los objetivos con metas nacionales e internacionales.
- Mejorar la calidad educativa e incidir en los planes de estudio y la generación de materiales educativos.

### **Segundo PUNTO.- Coordinadores de las Comunidades CUDI 2024**

Martha Ávila informó que el Dr. Carlos Castañeda, de la Universidad de Guadalajara, ha manifestado su decisión de no continuar como coordinador de la comunidad de Inteligencia Artificial en la Educación Superior. Siguiendo el proceso establecido, CUDI ha enviado una comunicación formal al Dr. Castañeda agradecer su colaboración en la comunidad. La Dra. Elvia Garduño Teliz de la Universidad de Guerrero, ha confirmado que asumirá la coordinación de esta comunidad. Se agradece su disposición para colaborar en el proyecto.

Se informó que la Dra. María Elena Ceballos ha enviado una carta formalizando su decisión de no continuar con la coordinación de la comunidad de Salud. En su lugar, se comentó que la Dra. Mahuina Campos de la UNAM ha aceptado la invitación para asumir la coordinación. La Dra. Campos proviene del Departamento de Salud Digital de la Facultad de Medicina de la UNAM.

La Dra. Campos presentó un plan de trabajo detallado, reiterando la misión y visión de la Comunidad de Salud, que se enfoca en generar y aplicar conocimiento en Salud Digital para la mejora en la toma de decisiones y la calidad de la atención médica.

El plan se estructura en tres líneas de trabajo principales:

- **Educación Continua:** se propondrá un seminario permanente de Salud Digital, que ya se implementa en la UNAM. Este seminario presentará temas de vanguardia cada tercer martes del mes y contará con aval universitario.
- **Investigación:** se invita a los miembros a unirse al Grupo de Estudios de Salud Digital, un grupo interdisciplinario que ya opera en la UNAM. El objetivo es realizar investigación interinstitucional sobre temas como informática biomédica, telemedicina, IA y ciberseguridad. Como proyecto inicial, se propone una iniciativa pedagógica para mejorar el razonamiento de estudiantes universitarios mediante la alfabetización en IA aplicada a la salud.
- **Divulgación:** se buscará fortalecer la revista del Departamento de Salud Digital de la UNAM, una publicación reciente especializada en un nicho poco explorado en idioma español. La intención es que esta revista sirva como una plataforma de divulgación para los miembros de la comunidad.

### **Tercer PUNTO.- Informes 2025 de las Comunidades CUDI.**

Martha Ávila informó que continúan pendientes los planes de trabajo de la Comunidad de RedLaTE-MX y la Comunidad de Matemáticas.

### **Cuarto PUNTO.- Informes de las Comunidades CUDI**

### Supercómputo

**Lizette Robles**, coordinadora de la comunidad de Supercómputo, compartió avances en los proyectos de la comunidad:

- **Proyecto PIC:** se continúa trabajando en el proyecto de la Plataforma de Infraestructura Compartida (PIC).
- **Capacitación:** en agosto se organizará un curso de capacitación de una semana, dirigido al personal técnico, para el uso de la plataforma.
- **Actualización del portal web:** se está trabajando en una actualización del portal web para mantener la información de la comunidad al día. Esto permitirá identificar tanto a los miembros activos que asisten a las reuniones, como a aquellos que, aunque no participan en las sesiones, desean seguir formando parte de la comunidad para recibir información sobre webinars y eventos.
- **Integración de nuevos miembros:** se busca integrar a más personas activas en las actividades de la comunidad.

### Estudios Socioambientales

**Oscar Cárdenas**, coordinador de la comunidad de Estudios Socioambientales, informó los avances de la Comunidad.

- **Publicación de libros:** se informó sobre la publicación de tres libros en colaboración con la Red Mexicana de Monitoreo de Reservas de Agua y la Red Mexicana de Cuencas, dentro del marco del proyecto "Agua para el ambiente". CUDI tuvo una participación clave en la publicación y en la infraestructura para las reuniones. Los libros, que ya están listos para su difusión, son:
  1. "De la ciencia a la noticia: claves del periodismo ambiental para investigadoras e investigadores"
  2. "Herramientas para la acción: estrategias para el fortalecimiento y la defensa de los derechos comunitarios"
  3. "Manual para periodistas: cobertura del agua Gota a gota"

- **Curso de capacitación como parte de las actividades Copernicus-México:** se impartió un curso de capacitación sobre herramientas para la detección de zonas de riesgo a través de sistemas de información geográfica y percepción remota. Los participantes fueron miembros de Protección Civil y Bomberos de los municipios de Autlán y El Grullo, así como de la unidad estatal.
- **Portal de la Academia Copernicus México:** se inician los trabajos para crear un portal web que dé visibilidad a las actividades de la academia a nivel regional, a través de Copernicus y RedClara.
- **Formalización del comité Copérnicus:** se enviarán cartas a los miembros que se unieron al comité de la Academia Copernicus México en un evento realizado en Guadalajara el año pasado, con el fin de formalizar su integración y dar mayor visibilidad a las actividades que se han realizado con el apoyo del Dr. Óscar Cárdenas.

### REMERI

**Rosalina Vázquez Tapia**, coordinadora de la Comunidad, informó sobre el trabajo realizado:

- **Plataforma REMERI:** se mantiene el trabajo continuo en la plataforma REMERI, incluyendo la actualización de repositorios.
- **Estrategia con la nueva Secretaría de Ciencia y Tecnología:** se están programando reuniones con varias instituciones para elaborar una propuesta conjunta. El objetivo es que México se integre de manera más activa en la agenda de ciencia abierta a nivel nacional y que REMERI, junto con otros esfuerzos en materia de revistas, pueda volver a participar activamente en la Red Latinoamericana de Ciencia Abierta (RedCLARA), que agrupa a 12 países de la región.
- **Evento de la Semana Internacional de Acceso Abierto:** en agosto se comenzará con la organización de un evento para la Semana Internacional de Acceso Abierto, que se celebra anualmente en octubre.

### Sexto PUNTO.- Asuntos Generales

Eduardo Romero presentó las actualizaciones y mejoras realizadas en el formulario para la gestión de los planes de trabajo, con el apoyo de los coordinadores. Se ha rediseñado el

## Minuta de la Reunión CAAF

Jueves 10 de julio de 2025

**11:00 a 12:00 hrs.**

formulario de planes de trabajo para separar las secciones de Estrategias y Actividades. Las mejoras incluyen:

- **Creación de contenidos separados:** las estrategias y actividades ahora se gestionan de forma independiente, aunque permanecen vinculadas en la base de datos.
- **Contenidos ilimitados:** se ha eliminado la limitación anterior de tres estrategias y tres actividades, permitiendo a los coordinadores agregar un número ilimitado de ellas.
- **Migración de datos:** los contenidos existentes de estrategias y actividades que ya habían sido cargados se migraron a la nueva estructura, por lo que no se perdió información.
- **Proceso de guardado:** se debe guardar cada estrategia y actividad individualmente antes de guardar el plan de trabajo completo.
- **Visibilidad y visibilización de la información:** se desarrolló una nueva funcionalidad para que los planes de trabajo, incluyendo sus estrategias y actividades, se muestren automáticamente en los portales de cada comunidad una vez que se han ingresado los datos. Esto mejora la visibilidad de los proyectos, eliminando la necesidad de subir archivos PDF o copiar y pegar la información manualmente.
- Se solicitó a los coordinadores que **ingresen los contenidos** de sus presentaciones en el nuevo formulario para que la información esté actualizada y visible en sus respectivos portales.

### OBSERVACIONES

Próxima Reunión: 21 agosto 2025

Elaboró: Martha Avila (CUDI)

Autorizó: Erika Sánchez Chablé (UNACAR)