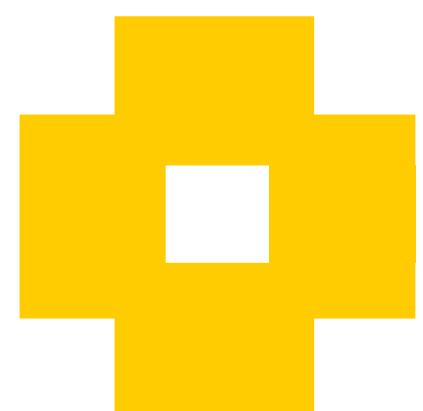


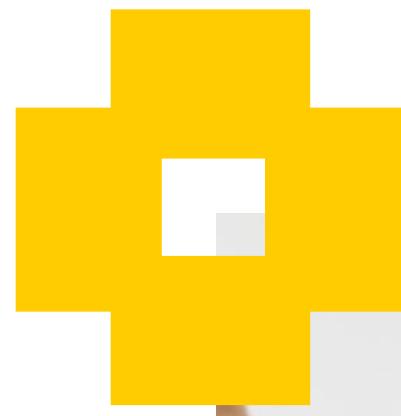
# Curso: Ciencia Colaborativa y Redes de Investigación

Estrategias y herramientas para colaboración científica efectiva

**Olga Lucía Jape Collins**

Directora de Educación  
Fundación Etikos



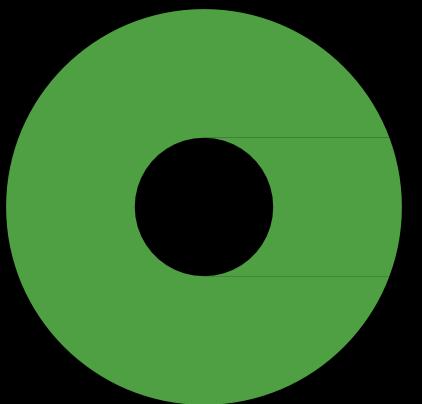
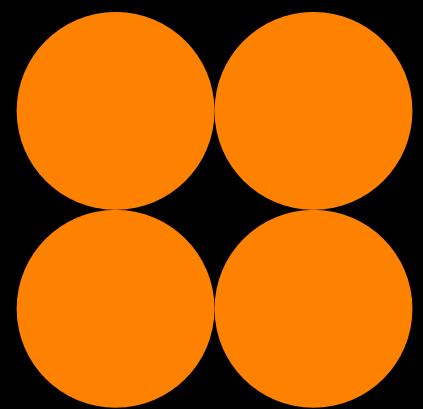


# ¿Qué veremos en este curso?



- Modelos de redes científicas y prácticas colaborativas sostenibles
- Taller práctico: diseño de redes Etikos de colaboración y aprendizaje
- Exploración del Hub TGHN y construcción de la red Etikos virtual
- Estrategias de comunicación y sostenibilidad de redes científicas

# Modelos de redes científicas y prácticas colaborativas sostenibles





# Conceptos y tipos de redes científicas colaborativas

## Definición de redes colaborativas

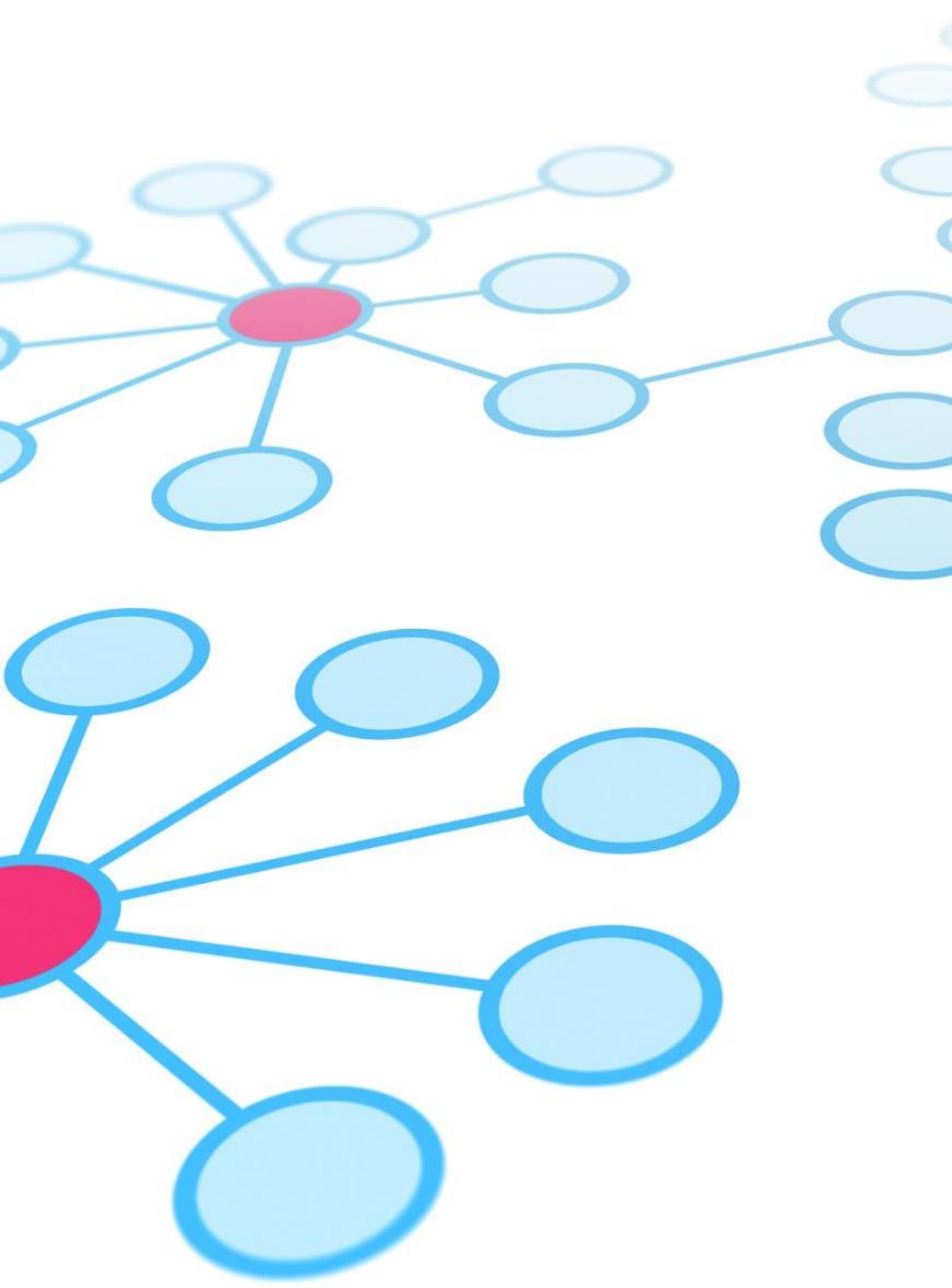
Las redes científicas colaborativas conectan a investigadores y estudiantes para compartir conocimientos y recursos.

## Redes formales

Redes formales tienen estructuras organizadas y objetivos claros para proyectos científicos específicos.

## Redes informales

Redes informales surgen espontáneamente para compartir ideas y fomentar la cooperación flexible.



# Ejemplos exitosos de redes en ciencias de la salud

## Impacto en la salud pública

Las redes científicas mejoran la salud pública mediante la colaboración y el intercambio de información entre expertos.

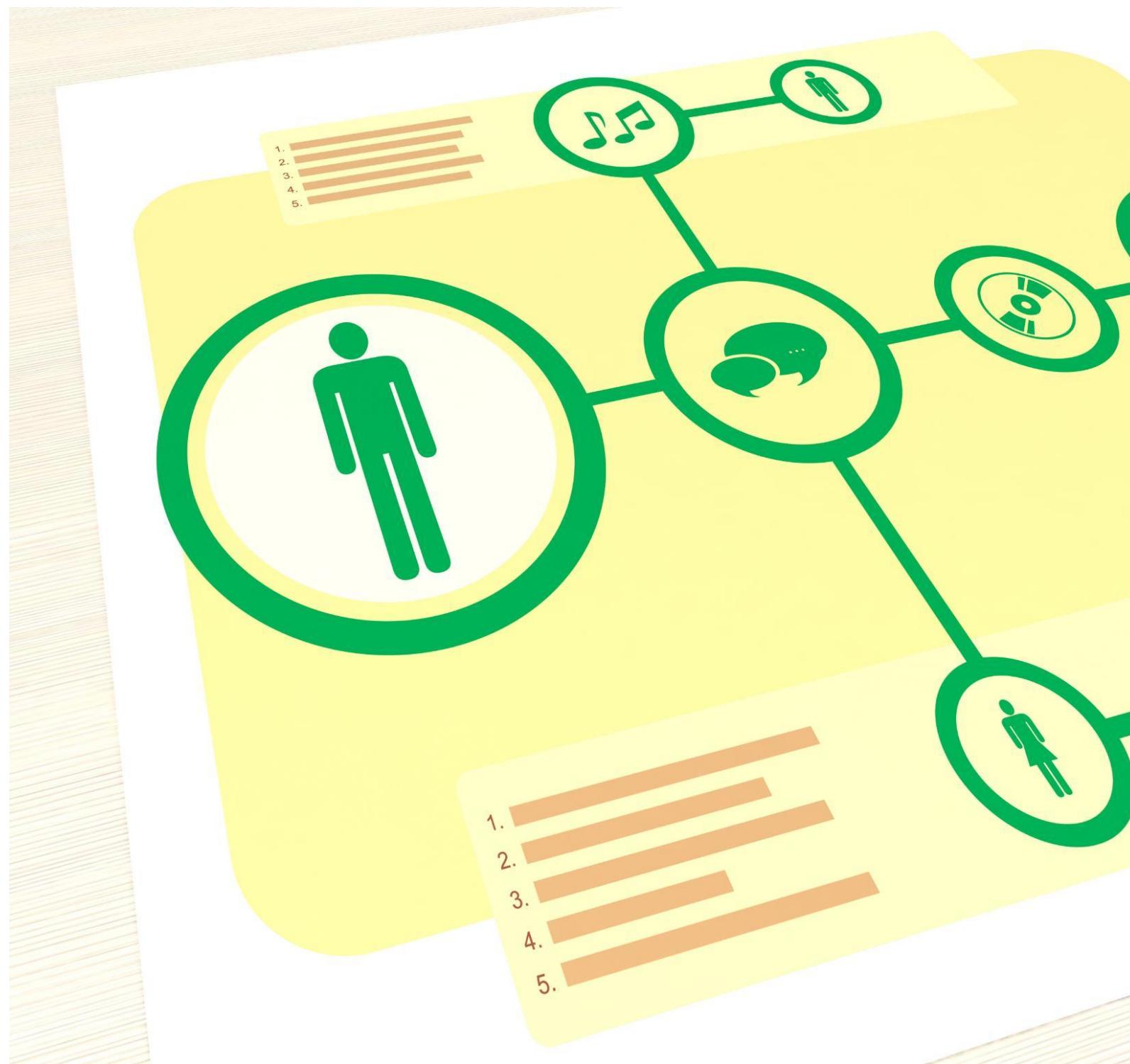
## Estructuras de las redes

Las estructuras organizadas permiten una comunicación eficiente y una mayor coordinación en proyectos científicos.

## Resultados significativos

Estas redes han impulsado avances en investigación y mejores prácticas clínicas que benefician a la sociedad.

# Principios de sostenibilidad en redes de investigación



## Financiamiento sostenible

Estrategias para garantizar fondos continuos que apoyen la estabilidad de las redes científicas a largo plazo.

## Gestión eficiente

Importancia de una gestión organizada para mantener el funcionamiento efectivo de las redes de investigación.

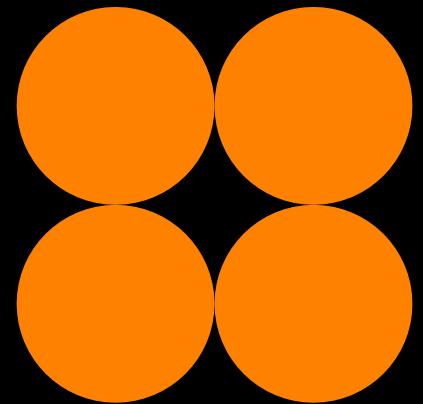
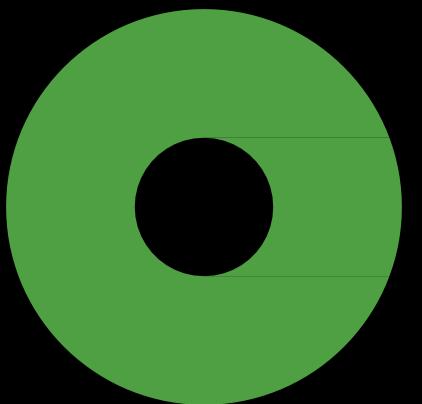
## Participación activa

Fomentar la colaboración y compromiso constante de los miembros para fortalecer la red.

## Adaptación a cambios

Capacidad de las redes para ajustarse a cambios institucionales y regionales que afectan su desarrollo.

# Taller práctico: diseño de redes Etikos de colaboración y aprendizaje



# Dinámica grupal: identificación de necesidades y potencial colaborativo



## Ejercicios grupales colaborativos

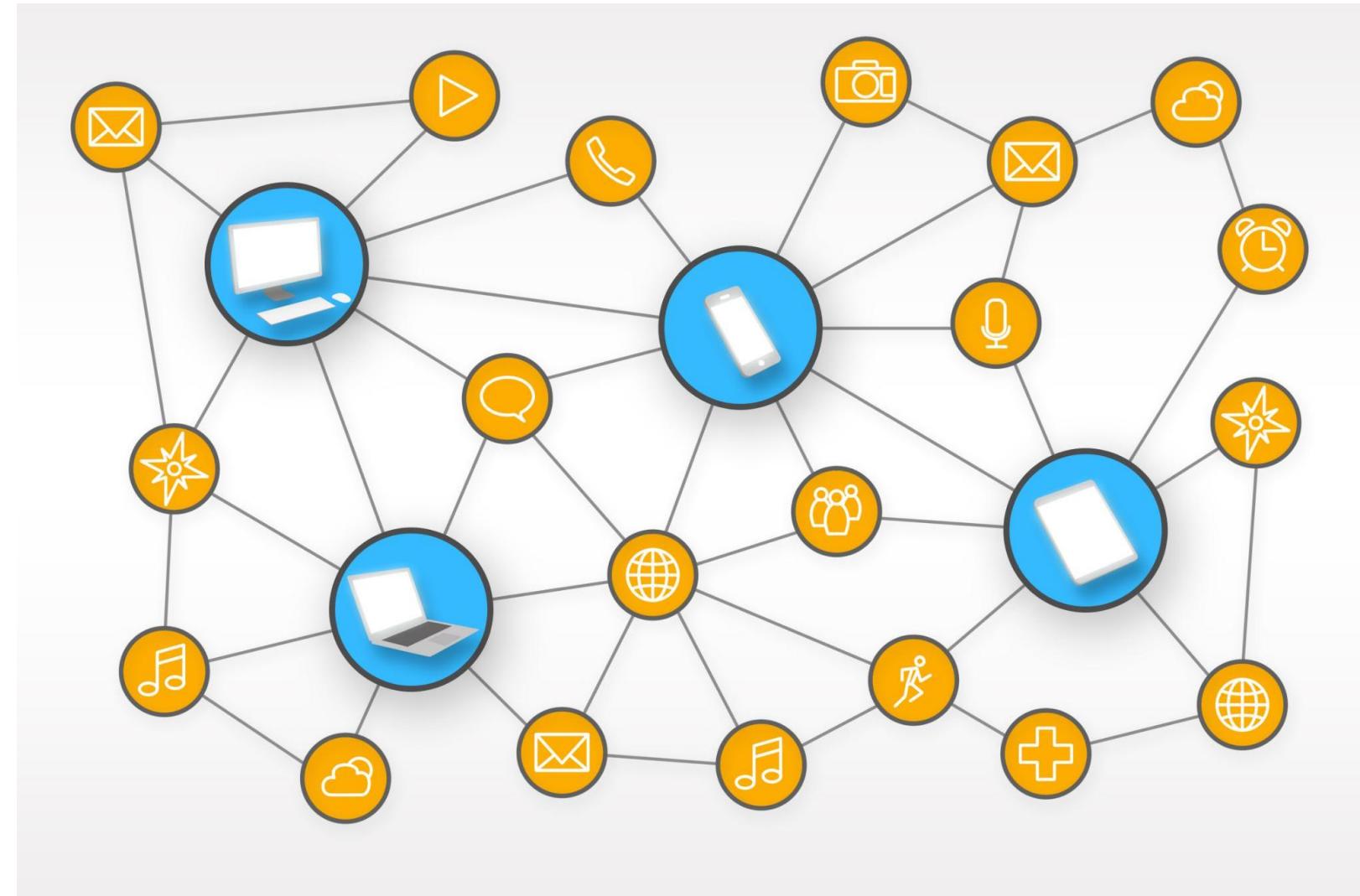
Se realizan actividades en grupo para identificar intereses y recursos comunes entre los participantes.

## Detección de áreas comunes

Se detectan áreas de interés común para fomentar la colaboración efectiva y el trabajo en equipo.

## Diseño de redes colaborativas

Se crean redes ajustadas a capacidades y objetivos para potenciar el trabajo conjunto.



# Herramientas digitales y metodologías para la creación de redes

## Plataformas digitales

Las plataformas digitales permiten la construcción eficiente de redes científicas colaborativas y facilitan el intercambio de información.

## Aplicaciones para gestión

Aplicaciones especializadas ayudan a gestionar proyectos y tareas dentro de redes científicas, mejorando la coordinación.

## Metodologías colaborativas

Enfoques metodológicos facilitan la comunicación y el trabajo conjunto, optimizando resultados en redes colaborativas.

# Uso de imágenes actuales para inspirar la colaboración en jóvenes latinos y afroamericanos

## Imágenes relevantes y actuales

Utilizar imágenes que reflejen la diversidad y cultura de los jóvenes para fomentar la conexión y motivación.

## Motivación para la participación

Las imágenes inspiradoras ayudan a aumentar la participación activa en redes de colaboración científica.

## Fomento del sentido de pertenencia

Imágenes actuales ayudan a crear un sentido de comunidad y pertenencia entre jóvenes latinos y afroamericanos.



# Exploración guiada de la plataforma TGHN y participación en el foro

# Presentación de la plataforma TGHN: funcionalidades relevantes

**THE  
GLOBAL  
HEALTH  
NETWORK**  
LATIN AMERICA  
AND THE CARIBBEAN



## Recursos educativos accesibles

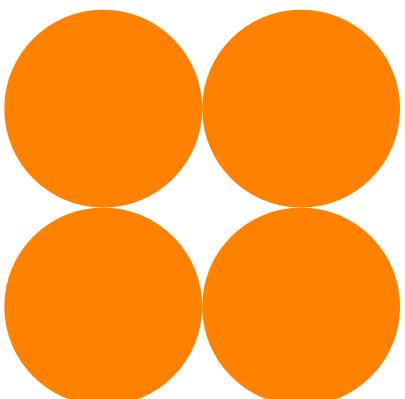
TGHN proporciona acceso a una amplia variedad de recursos educativos que apoyan el aprendizaje continuo de los investigadores.

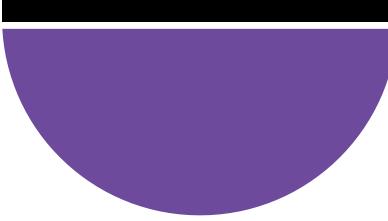
## Foros de discusión interactivos

La plataforma incluye foros que permiten la interacción y el intercambio activo de ideas entre investigadores.

## Herramientas de colaboración

TGHN ofrece herramientas que facilitan la colaboración efectiva y el trabajo en equipo entre usuarios.





# **Cómo registrarse, navegar y aprovechar recursos para clubes de investigación**

## **Proceso de registro**

El primer paso es completar el registro en la plataforma para acceder a los recursos disponibles para clubes de investigación.

## **Navegación por la plataforma**

Aprende a usar la plataforma para explorar materiales, eventos y grupos de interés de manera fácil y eficiente.

## **Aprovechamiento de recursos**

Utiliza los materiales, eventos y grupos para enriquecer y fortalecer las actividades de tu club de investigación.

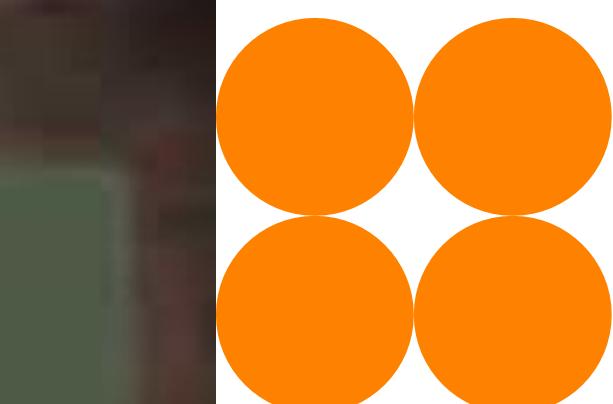
The Global Health Network enables easier, faster, and better research in the world's most challenging settings.

**Knowledge Sharing Hubs**

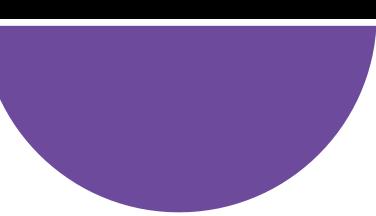
Transferring knowledge and exchanging methods, processes and research findings between diseases, regions and organisations.

**Capacity Development and Process Improvement**

Regional and online training, resources and professional development to build skills and careers that deliver evidence to change practice.



**Etikos**  
ACADEMY



# Cómo registrarse, navegar y aprovechar recursos para clubes de investigación

## Proceso de registro

El primer paso es completar el registro en la plataforma para acceder a los recursos disponibles para clubes de investigación.

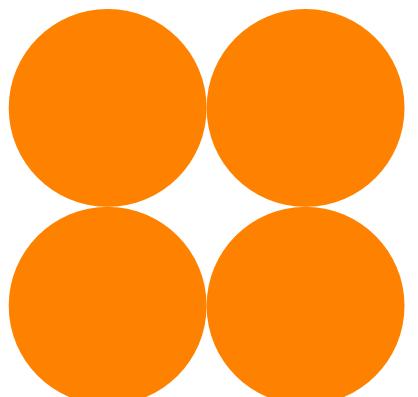
## Navegación por la plataforma

Aprende a usar la plataforma para explorar materiales, eventos y grupos de interés de manera fácil y eficiente.

## Aprovechamiento de recursos

Utiliza los materiales, eventos y grupos para enriquecer y fortalecer las actividades de investigación.

- TGHN <https://tghn.org/>
- TGHN LAC  
<https://lac.tghn.org/>



# Dinámica práctica: participación activa en foros y discusiones científicas

## Interacción en foros científicos

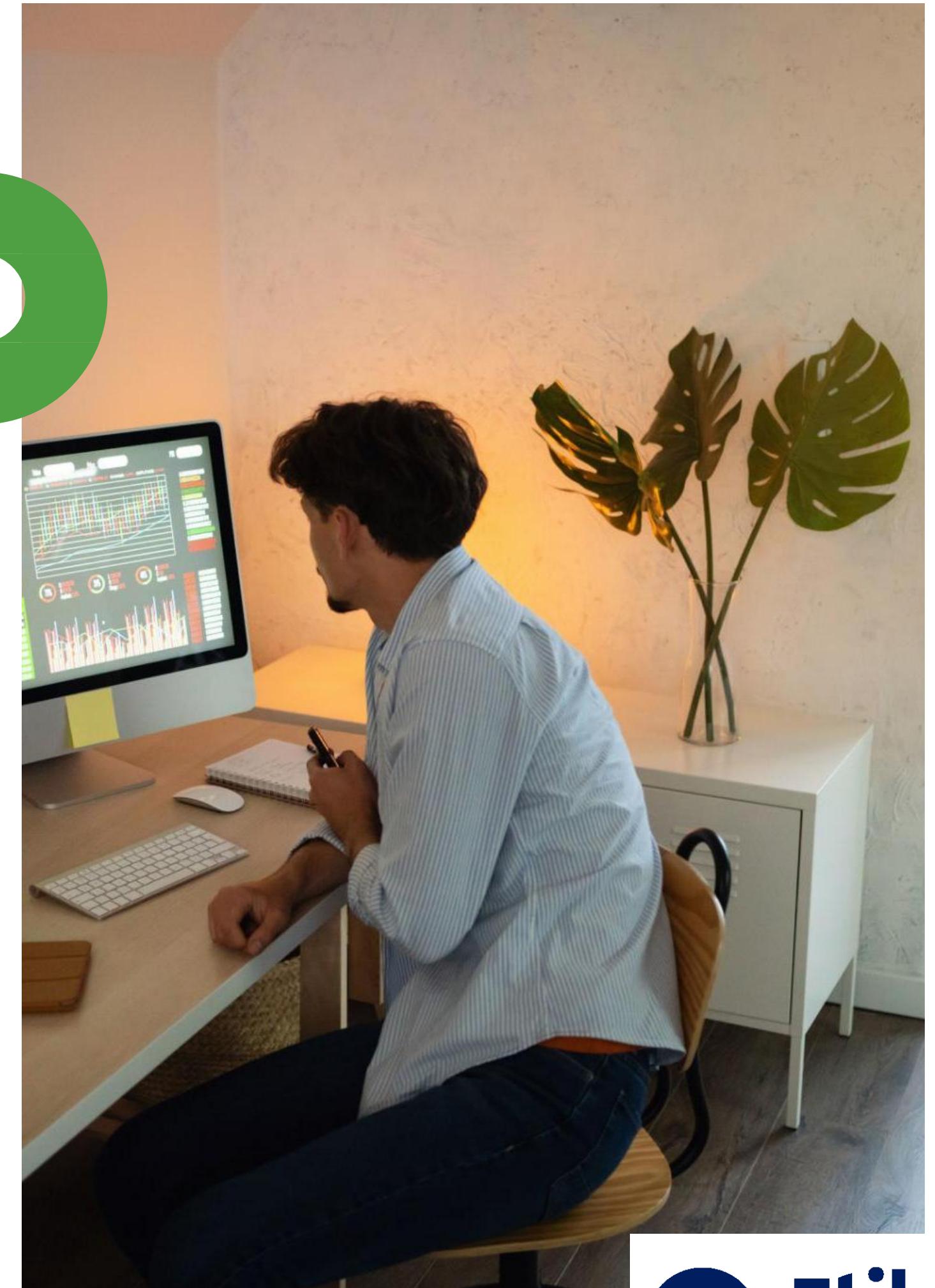
Los participantes se involucran activamente en foros para compartir ideas y debatir temas científicos relevantes.

## Fomento del debate científico

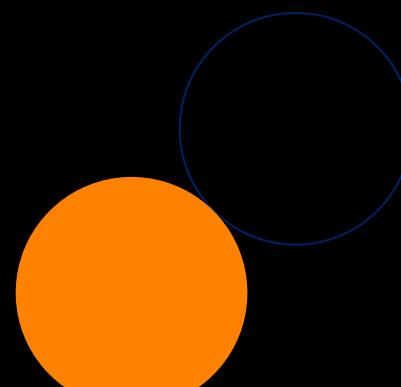
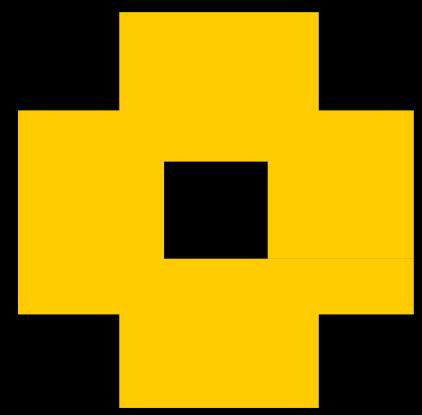
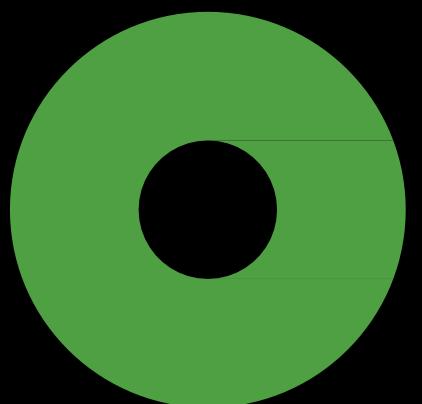
El debate constructivo ayuda a enriquecer el conocimiento colectivo y a fortalecer argumentos basados en evidencia.

## Construcción colectiva de conocimiento

La colaboración en foros permite crear conocimiento compartido, apoyando la innovación y el avance científico.



# Estrategias de comunicación y sostenibilidad de redes científicas





# Canales de comunicación efectivos para colaboración científica

## Medios de comunicación científica

Diversos medios facilitan la comunicación fluida entre científicos para compartir ideas y avances rápidamente.

## Trabajo en equipo eficiente

Las herramientas colaborativas permiten la coordinación y cooperación efectiva entre equipos científicos diversos.

## Difusión y acceso al conocimiento

Los canales de comunicación apoyan la rápida difusión y el acceso abierto a nuevos descubrimientos científicos.



# Promoción de una cultura de cooperación interinstitucional

## Fomento de la confianza

La confianza es fundamental para crear relaciones sólidas entre instituciones y facilitar la cooperación efectiva.

## Importancia del respeto

El respeto mutuo garantiza un ambiente de trabajo armonioso y fortalece las redes científicas interinstitucionales.

## Compromiso colaborativo

El compromiso de cada participante es clave para lograr objetivos comunes y potenciar el trabajo conjunto.



# Planificación para la sostenibilidad y expansión de redes Etikos

## Gestión eficiente de recursos

La administración adecuada de recursos es vital para mantener la continuidad y apoyar la expansión de las redes Etikos.

## Formación de líderes

Capacitar líderes fortalece la estructura organizativa y facilita el crecimiento sostenible de las redes.

## Adaptación a desafíos

Adaptarse a nuevos desafíos y oportunidades asegura la relevancia y expansión continua de las redes.



Gracias por  
su atención

