



International Science Council

The global voice for science





¿QUIÉNES SOMOS?

El Consejo Internacional de Ciencias (ISC, por sus siglas en inglés) opera a escala mundial para catalizar y congregar la pericia, la asesoría y la influencia científicas sobre cuestiones de gran interés tanto para la ciencia como para la sociedad. El ISC cuenta con un creciente número de miembros a nivel mundial. Su membresía agrupa a más de **220 organizaciones**, entre las que se encuentran asociaciones y uniones científicas internacionales de las ciencias naturales y sociales, así como organizaciones científicas nacionales y regionales, tales como academias y consejos de investigación. Es la mayor organización científica internacional no gubernamental de su naturaleza.

Gracias a sus miembros y asociados, a sus alianzas con otras organizaciones internacionales y a sus amplias redes de expertos, el ISC tiene una capacidad única de reunir e integrar la excelencia científica y la pericia en política científica de todos los campos de la ciencia y de todas las regiones del mundo.

El ISC se constituyó en **2018** tras la fusión del Consejo Internacional para la Ciencia (ICSU, por sus siglas en inglés), fundado en **1931**, y el Consejo Internacional de Ciencias Sociales (CICS), fundado en **1952**.

El ISC se financia por medio de las contribuciones de sus miembros, de donaciones filantrópicas y de subvenciones externas, para financiar actividades científicas concretas. Tiene su sede en París (Francia) y cuenta con oficinas regionales en todo el mundo.

¿QUÉ
QUEREMOS
CONSEGUIR?

La **visión** del ISC es que la ciencia sea un bien público global. Su **misión** es ser la voz global de las ciencias: una voz acreditada que defienda el valor de la ciencia en todas sus formas y en todo el mundo.

Promover el desarrollo humano dentro de unos límites sostenibles para el planeta, es el principal reto tanto para la humanidad como para la ciencia. Para cumplir la Agenda 2030 y sus 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), debemos potenciar urgentemente una transición justa y equitativa hacia la sostenibilidad en todos los sectores: en las ciencias, en las políticas, en las empresas y en la sociedad civil.

Estos ambiciosos objetivos requieren la colaboración entre los gobiernos, la comunidad científica, los financiadores de la investigación, el sector privado y la sociedad civil. En esta década decisiva, la ciencia debe estar capacitada para trabajar en colaboración con la sociedad para alcanzar un futuro digno para la humanidad y el planeta. Esto requiere valor y compromiso.

Colabore con el ISC para formar parte de la solución.

¿QUÉ HACEMOS?

El trabajo del ISC incluye la coordinación de una amplia gama de proyectos, campañas especializadas, eventos internacionales y aportaciones científicas a los procesos multilaterales. Además, unifica a un variado grupo de organismos afiliados. El ISC está comprometido con apoyar el desarrollo de la ciencia en todas sus formas, desde la fase de descubrimiento hasta la de aplicación, en todas sus disciplinas, desde las ciencias sociales y naturales hasta las ciencias de la conducta, la ciencia de datos o las ciencias tecnológicas.

La ciencia y la sociedad, en proceso de transición

El Plan de Acción 2022–2024 del ISC establece un marco para llevar a cabo actividades de alto impacto en los siguientes cinco ámbitos:

1. Sostenibilidad internacional, que incluye la Comisión Global de Misiones Científicas para la Sostenibilidad, el proyecto Repensar el Desarrollo Humano y la Agenda Global de Investigación de Riesgos para 2030.

2. Convergencia de la ciencia y la tecnología en la era digital, que incluye proyectos relacionados con la transformación digital de la ciencia y la sostenibilidad en la era digital.

3. La ciencia en la política y el discurso político, que incluye proyectos sobre diplomacia científica, la ciencia en el sistema intergubernamental y el valor social de la ciencia.

4. Prácticas cambiantes en la ciencia y los sistemas científicos, que incluye proyectos sobre ciencia abierta, el futuro de la publicación científica y la evaluación de la ciencia.

5. La libertad y la responsabilidad en la ciencia, que incluye proyectos sobre la ciencia en el exilio, la igualdad de género y la lucha contra la discriminación sistémica en la ciencia.

Las 15 entidades afiliadas al ISC incluyen una serie de programas internacionales de investigación, comités científicos, redes de expertos, observatorios y organismos de recopilación de datos. En su mayoría tienen patrocinio conjunto de otras organizaciones internacionales y agencias de las Naciones Unidas, y todas comparten el objetivo de promover una ciencia internacional, interdisciplinaria y transversal, en un amplio abanico de ámbitos, tales como:

- Sostenibilidad mundial.
- Cambio climático.
- Desigualdad.
- Reducción del riesgo de desastres.
- Salud y bienestar urbanos.
- Investigación terrestre, atmosférica, oceánica y espacial.
- Ciencia de datos.
- Asesoramiento científico.

UNA ORGANIZACIÓN LÍDER A NIVEL MUNDIAL

El ISC coordina el Grupo Principal de la Comunidad Científica y Tecnológica de las Naciones Unidas. Como coordinador, el Consejo colabora con la Federación Mundial de Organizaciones de Ingenieros (WFEO) para garantizar la existencia de un mandato sobre la ciencia en las Naciones Unidas e integrar la ciencia en los principales procesos políticos a nivel mundial, como la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible, el Acuerdo de París sobre el Cambio Climático, la Nueva Agenda Urbana y el Marco de Sendái para la Reducción del Riesgo de Desastres.

TRABAJE CON NOSOTROS

En un mundo que hace frente a desafíos globales complejos, que van desde el cambio climático hasta la respuesta a una pandemia, la demanda (y el potencial) de que la ciencia brinde conocimiento práctico y orientado a soluciones, y que pueda informar respuestas políticas y sociales transformadoras, nunca ha sido mayor.

Las uniones científicas, asociaciones, academias y organismos similares que trabajan con estos objetivos pueden unirse a la creciente membresía global del ISC. Al reunir la excelencia y la pericia en materia de política científica de todos los campos de la ciencia, en todo el mundo, el ISC y sus miembros trabajan para dotar a la ciencia de una voz potente y creíble en el panorama mundial.

Se invita a los gobiernos, a las organizaciones financiadoras y filantrópicas, a los socios científicos y a las organizaciones intergubernamentales a colaborar con el ISC para ayudarnos a alcanzar nuestro ambicioso objetivo. Juntos, podremos promover la ciencia como bien público global.

Consulte las publicaciones del ISC y otros recursos en www.council.science

Hágase miembro del ISC en council.science/members

Hágase socio o financiador del ISC en council.science/partnerships

Únase a la lista de difusión de nuestro boletín de noticias en

<https://council.science/newsletter/>

Contacte con el ISC en secretariat@council.science



Consejo Internacional de Ciencias

5 rue Auguste Vacquerie

75116 París, Francia

+33 1 45 25 03 29



**International
Science Council**

The global voice for science