



Celebración de los 60 años del Comité Científico Internacional para la Investigación en la Antártida (SCAR) y de tres décadas de participación española en el SCAR

El Comité Científico Internacional para la Investigación en la Antártida (SCAR, Scientific Committee on Antarctic Research) cumple seis décadas de exitosa colaboración internacional. Desde su primera reunión en La Haya, del 3 al 5 de febrero de 1958, ha crecido una red internacional de miles de científicos que comparten una ambición común por desarrollar la investigación científica en la Antártida en beneficio de la sociedad.

Con unos miembros que representan a las comunidades científicas de 43 países, el SCAR se ocupa de iniciar, desarrollar y coordinar investigación científica de calidad internacional en la Antártida y el Océano Antártico. Como comité interdisciplinar del Consejo Internacional para la Ciencia (ICSU), el SCAR proporciona asesoramiento objetivo e independiente a órganos internacionales, como las Reuniones Consultivas del Tratado Antártico, la Convención Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático y el Panel Intergubernamental para el Cambio Climático.

La Antártida y el Océano Antártico tienen un papel fundamental en la regulación de procesos como el clima y la absorción de dióxido de carbono, y la investigación en la Antártida es crucial para comprender procesos de importancia global y para el avance de la ciencia. Además, están ocurriendo cambios rápidos en zonas de la Antártida, que podrían abrir el continente a un nuevo nivel de actividades en las próximas décadas. El gobierno de la Antártida, su administración y la protección medioambiental deben estar basadas en datos científicos.

Desde 1958, el SCAR ha sido clave para definir la visión y los objetivos de la ciencia en la Antártida y ha facilitado su implementación promoviendo colaboraciones internacionales y transdisciplinarias. Proporcionar asesoramiento científico, identificar oportunidades y facilitar la colaboración es el núcleo de la misión esencial del SCAR.

Hace sesenta años, el Año Geofísico Internacional llamó la atención mundial acerca de la importancia de continuar la colaboración en la Antártida. Hoy, gobiernos de todo el mundo trabajan juntos para combatir el cambio climático y adaptarse a sus efectos. El SCAR está muy bien situado para informar y habilitar iniciativas intergubernamentales para trazar un nuevo curso (en el esfuerzo climático global) mediante su continua ambición de un enfoque internacional de la ciencia antártica.

El SCAR está entrando en su sexta década y ha aumentado considerablemente sus miembros, de 12 países fundadores en 1958 a 43 países miembros en la actualidad. Ahora es una consolidada e influyente organización. Esto ha sido posible gracias a la contribución y el esfuerzo de miles de investigadores de muchos lugares del mundo, que constituyen la comunidad académica y científica antártica, junto con el apoyo de los países miembros del SCAR.

La comunidad internacional del SCAR invita a todos a celebrar su 60 cumpleaños!

España y el SCAR

España entró a formar parte del SCAR en enero de 1987, es decir, hace ahora 31 años. Fue en los inicios de las actividades antárticas españolas, poco antes de establecerse la primera base antártica española, de que España accediese a la categoría de Miembro Consultivo del Tratado Antártico y de que se estableciese el Programa Nacional de Investigación en la Antártida dentro del Plan Nacional de I+D.

En las tres décadas transcurridas desde entonces, la investigación antártica española ha experimentado un notable desarrollo. Los científicos españoles han venido contribuyendo a los esfuerzos de la comunidad internacional a través del SCAR y, a su vez, la participación en el SCAR ha permitido a muchos grupos españoles encuadrar sus investigaciones en grandes proyectos internacionales y establecer fructíferas colaboraciones.

Durante el año 2018 se desarrollarán diversos actos en los que se celebrará el aniversario del SCAR.

El más importante será durante la 35ª Reunión del SCAR y la Open Science Conference (POLAR2018), en Davos, Suiza, del 15 al 26 de junio de 2018.

En España tendrá lugar el IX Simposio de Estudios Polares, en Madrid del 5 al 7 de septiembre de 2018 (<http://ixsimposiopolar.igme.es>)

Para más información sobre el SCAR consultar datos en su sitio web: www.scar.org

y acerca del Comité Español del SCAR y del mencionado Simposio en: www.uam.es/cn-scar