

Visión del IIMyC sobre el acceso a los datos científicos públicos

En el IIMyC, como institución científica pública creemos que los datos científicos obtenidos deben ser públicos, abiertos y de libre acceso; esos datos, que mayoritariamente son financiados por recursos estatales, son un recurso valioso e indispensables para avanzar en el conocimiento, resolver problemas complejos y fomentar la colaboración científica.

En ese contexto, promovemos y defendemos:

Transparencia, Trazabilidad y Accesibilidad: Creemos que es importante que los datos científicos sean accesibles para todo el público. La trazabilidad y transparencia de los datos es esencial para el avance y la credibilidad de la ciencia y de los organismos públicos, ya que permite el escrutinio, la contrastación de lo realizado, y la verificación de los hallazgos. Es fundamental que las instituciones gubernamentales y científicas tomen un compromiso fuerte con la transparencia y la comunicación de sus investigaciones y aportes a la sociedad.

Ciencia Abierta y Divulgación: Creemos en una ciencia que incluye compartir datos de investigación abiertamente con la comunidad global de investigación, y con el público en general, pero también con los tomadores de decisiones. La divulgación de los resultados no solo es una cuestión de responsabilidad científica, sino también de interés público. Los ciudadanos tienen derecho a estar informados sobre los hallazgos de la comunidad científica, y las implicancias que pueden tener esos hallazgos en la sociedad.

Colaboración y Reproducibilidad: Creemos que cuando los datos están disponibles de manera abierta, otros investigadores pueden replicar y construir sobre investigaciones previas, lo que es un aspecto fundamental del método científico. También creemos y defendemos la obtención de datos en forma cooperativa y en consorcios para alcanzar niveles de análisis regionales, continentales y globales.

Investigación Interdisciplinaria: Creemos que los datos públicos permiten que científicos de diferentes campos combinen y analicen conjuntos de datos de forma interdisciplinaria. La investigación interdisciplinaria es sin dudas una de las principales estrategias que conducen a innovaciones y solución de problemas complejos.

Repositorios de Datos: Con el objetivo de promover la implementación de esta idea defendemos las iniciativas de desarrollo de repositorios de datos diseñados para facilitar el intercambio de datos, mejorar la visibilización a todas las escalas de organización y geográficas, y garantizar la preservación a largo plazo de los mismos; y, además, responder a la normativa nacional que da soporte legal a estas acciones, la Ley de Creación de Repositorios Digitales Institucionales de Acceso Abierto N° 26.899.



Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras
Universidad Nacional de Mar del Plata (UNMDP)
Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas
(CONICET)

I I M Y C

Dicho todo lo anterior, también reconocemos la necesidad de proteger datos sensibles o privados. Creemos que es importante una gestión responsable de los datos, como la anonimización y la seguridad de los datos, para garantizar la privacidad y la confidencialidad cuando sea necesario.

Esta visión promoverá el objetivo del IIMyC como organismo público del sistema científico nacional de generar y difundir conocimientos, fortalecer la confianza pública en las instituciones científicas, y promover un enfoque más responsable en el uso y aplicación de los resultados de investigaciones científicas y tecnológicas.