

## IAMSLIC

La Asociación Internacional de Bibliotecas y Centros de Información de Ciencias Marinas y Acuáticas (IAMSLIC) es una Asociación de personas e instituciones interesadas en biblioteconomía y ciencias de la información, en particular si se ocupan del archivo, de la búsqueda y de la divulgación del conocimiento e informaciones relativas a todos los aspectos de las ciencias marinas y acuáticas y sus disciplinas afines. La Asociación provee un foro de intercambio y exploración de ideas y temáticas de interés común para el enriquecimiento de los participantes.

Poder participar en el desarrollo de Aquatic Commons es uno de los beneficios de ser de miembros de IAMSLIC. Para mayor información sobre cómo afiliarse a IAMSLIC visite la siguiente página Web <http://www.iamslc.org/join-iamslc>.



S. Borghesi, FAO

Mercado de pescado, Lago Nokoué, Benin



J. Seeto, USP

Mujeres pescando en Fiji

## Información adicional

Encontrará mayor información acerca de Aquatic Commons en <http://aquaticcommons.org/> y en <http://www.iamslc.org/publications/aquatic-commons>.

Cómo afiliarse a IAMSLIC:

<http://www.iamslc.org/join-iamslc>.

La correspondencia relativa a Aquatic Commons se debe dirigir a: [AquaticCommons@gmail.com](mailto:AquaticCommons@gmail.com).

La correspondencia relativa a IAMSLIC en general se debe dirigir a:

Janet Webster, Librarian  
Hatfield Marine Science Center  
Oregon State University  
2030 S. Marine Science Drive  
Newport, Oregon 97365 USA  
e-mail: [janet.webster@oregonstate.edu](mailto:janet.webster@oregonstate.edu)



<http://aquaticcommons.org/>

Compartir información  
a través de  
Aquatic Commons

Un repositorio digital que cubre los  
ambientes marino, estuarial y continental.

- Accédalo
- Apóyelo
- Contribuya

Participe compartiendo nuestra  
información sobre el ambiente acuático.



## Repositorio

El repositorio Aquatic Commons (“Comunes Acuáticos”) es un repositorio temático digital que cubre los ambientes naturales, marino, estuarial y continental. También incluye todos los aspectos relativos a la ciencia, la tecnología, la gestión y la conservación de estos ambientes, así como sus organismos y recursos, y los aspectos económicos, sociológicos y legales.

El repositorio contiene una colección creciente de investigaciones publicadas y sin publicar, publicaciones de organismos, y otro material académico que aportan investigadores, bibliotecarios y sus instituciones.

Está dirigido por la Asociación Internacional de Bibliotecas y Centros de Información de Ciencias Marinas y Acuáticas (IAMSLIC: <http://www.iamslc.org/>) para dar visibilidad, uso e impacto a través del acceso global a publicaciones digitales de instituciones marinas y continentales de todo el mundo que no poseen acceso a un repositorio institucional propio o que apuntan a ofrecer acceso temático específico.

En su fase inicial, la ejecución del repositorio Aquatic Commons estuvo, bajo contrato, a cargo del Florida Center for Library Automation (FCLA). El FCLA alojó, desarrolló y dirigió el software de Eprints desde 2007 hasta noviembre de 2010.

En diciembre de 2010, en el marco de colaboración de larga data entre IAMSLIC y el Intercambio Internacional de Datos Oceanográficos (IODE) de la Comisión Oceanográfica Intergubernamental (COI), la Oficina de Proyectos del IODE en Ostende, Bélgica, alcanzó un acuerdo para alojar a Aquatic Commons como parte de sus esfuerzos para promover el Acceso Libre y Abierto de información científica marina, que incluye también su propio repositorio en OceanDocs (<http://www.oceandocs.org/>). El IODE empezó a alojar el repositorio Aquatic Commons y a brindarle apoyo de carácter técnico mediante implementar la versión 3.2.4 de Eprints, el software gratuito que ha sido desarrollado por la Universidad de Southampton en el Reino Unido.

## Beneficios

Desarrollar y mantener internamente en una institución un repositorio digital, implica una demanda de grandes recursos para aquellas que son de pequeño a mediano tamaño.

**Seguridad** – los riesgos por roturas de equipos informáticos, archivos dañados y ataques de virus ponen a las publicaciones que están subidas a un sitio Web o que tienen una sola copia digital, ante un gran peligro de pérdida. Aquatic Commons provee de un sitio seguro.

**Disponibilidad a largo plazo** – los rápidos desarrollos en hardware y software informáticos llevan a grandes niveles de incertidumbre para lograr sostenibilidad a largo plazo cuando se necesitan grandes inversiones. Aquatic Commons provee una plataforma técnica sólida.

**Preservación** – tenemos la obligación de preservar nuestras publicaciones para que estén disponibles para las generaciones futuras. Aquatic Commons provee una mejor solución a largo plazo que un sistema editorial en un sitio Web. Colecciones de gran valor institucional en el campo de la investigación se encuentran disponibles en formato digital en el repositorio.

**Integración** – AVANO, el recopilador oficial de Aquatic Commons, permite a los usuarios buscar las publicaciones digitales de organismos marinos y continentales de todo el mundo. AVANO actualmente recopila más de 250,000 publicaciones de casi 300 archivos abiertos:

<http://www.ifremer.fr/avano>.

## Participación

Depositar documentos digitales es un proceso rápido y simple que requiere sólo habilidades básicas. Una guía ilustrada fácil de seguir se puede consultar en:

<http://www.iamslc.org/publications/aquatic-commons>.

Los organismos participantes están disponibles en : [http://aquaticcommons.org/view/issuing\\_agency/](http://aquaticcommons.org/view/issuing_agency/).

## Subsidios

Todo apoyo económico al Repositorio de los Aquatic Commons será bienvenido. Actualmente recibe subsidios de IAMSLIC y Fondos ASFA. Para más información contactar a: [janet.webster@oregonstate.edu](mailto:janet.webster@oregonstate.edu)

## Objetivos

La cambiante tecnología provee nuevas oportunidades para compartir información en forma global entre más personas. Un nuevo desarrollo es Aquatic Commons/Comunes Acuáticos, un repositorio digital de Acceso Abierto para las ciencias acuáticas.

Aquatic Commons es una oportunidad para mejorar la captación, diseminación y preservación de información relativa al ambiente acuático, basado en los principios de igualdad de propiedad y recursos compartidos.

Sus objetivos específicos incluyen:

- ◆ Facilitar el compartir información y conocimiento sobre la ciencia y la gestión de los ambientes acuáticos.
- ◆ Proveer Acceso Abierto y gratuito a la información.
- ◆ Asegurar igual participación y cobertura de la literatura de países desarrollados y en desarrollo.
- ◆ Acultar a administradores y a usuarios de recursos a publicar sus trabajos científicos.
- ◆ Permitir el uso y la validación de los resultados de investigación.
- ◆ Evitar duplicación de esfuerzos costosos e inútiles.
- ◆ Asegurar la preservación de la información y su disponibilidad para las generaciones futuras.

## Estadísticas

Aquatic Commons tuvo inicio en septiembre de 2007 y contiene más de 5.000 documentos a texto completo hasta la fecha. El número total de descargas hasta agosto de 2011 es de 345.926.

Actualmente, Aquatic Commons está clasificado a nivel mundial en el puesto número 278 entre más de 1.100 repositorios.