

XV Coloquio de Oceanografía

organizado por

conjuntamente con las VII Jornadas Nacionales de Ciencias del Mar

IAPSO
Comité Nacional de la Asociación Internacional para las Ciencias Físicas de los Océanos

IAPSO -International Association for the Physical Sciences of the Oceans-

BAHÍA BLANCA
Pcia. de Buenos Aires
ARGENTINA
30 NOV-4 DIC
2009

Desde el Comité Nacional del IAPSO (*International Association for the Physical Sciences of the Oceans*) y en el marco de las VII Jornadas de Ciencias del Mar (VIIJNCM), se propone, para el **XV Coloquio de Oceanografía**, el siguiente eje temático:

El Océano Atlántico Sudoccidental: procesos e interacciones.

Se invita a toda la comunidad científica internacional y argentina, residiendo en el país o en el exterior, interesada en la investigación y en el conocimiento del océano, en particular, en los múltiples procesos físicos, químicos, biológicos y geológicos que en él tienen lugar, a participar activamente en la realización del **XV Coloquio de Oceanografía**.

En este Coloquio se intenta proveer, dentro del caudal de actividades de las VII JNCM, un espacio y un tiempo especialmente dedicado al área que más específicamente interesa a los Miembros del Comité Nacional del IAPSO, a saber: la Oceanografía, incluyendo en ella a todas las ciencias afines, con un enfoque multidisciplinario.

El eje temático del Coloquio se estableció considerando la relevancia del Océano Atlántico Sudoccidental como regulador del clima, regional y mundial, y como fuente de

recursos. El énfasis está puesto en los múltiples procesos e interacciones que ocurren en él y en su variabilidad.

Con tal propósito se insta a presentar contribuciones en los siguientes temas (ordenados alfabéticamente):

- Cambio climático.
- Circulación costera y oceánica.
- Estuarios y humedales.
- Forzantes locales y remotos.
- Frentes oceánicos.
- Interacciones biofísicas.
- Interacción mar-atmósfera.
- Intercambio entre océano profundo y plataforma.
- Masas de agua y circulación profunda.
- Modelado numérico.
- Oceanografía Antártica.
- Procesos bio-geoquímicos.
- Procesos costeros.
- Procesos de mezcla.
- Procesos en plataforma y talud continental.
- Sensoramiento remoto.
- Tópicos generales.