

Las relaciones internacionales en el contexto
marítimo:
Subcomisión para la Comisión Oceanográfica
Intergubernamental para el Caribe y aguas
adyacentes (IOCARIBE)



Universidad Externado de Colombia
Derecho Ambiental

Edgard Cabrera
6 Octubre 2022

Agenda

- ❖ 1. El manejo de los asuntos del océano a nivel internacional
- ❖ 2. La Comisión Oceanográfica Intergubernamental –COI- de la UNESCO a nivel Global
- ❖ Espacio para Preguntas
- ❖ 3. La Subcomisión de la COI para el Caribe y aguas adyacentes - IOCARIBE-
- ❖ 4. La Década de las Naciones Unidas para las ciencias oceánicas y el desarrollo sostenible
- ❖ Espacio para Preguntas

IOCARIBE - Misión

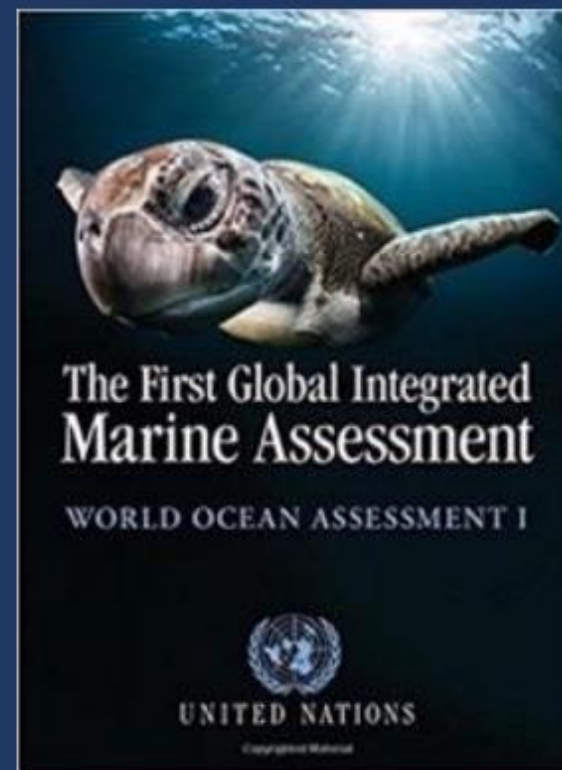
- ❖ **Regional Subsidiary Body of the Intergovernmental Oceanographic Commission (IOC) of UNESCO for the Caribbean and Adjacent Regions.**
- ❖ **The physical presence and the representation of IOC-UNESCO in the Caribbean Region.**
- ❖ **IOCARIBE is responsible for the promotion, development and co-ordination of IOC marine scientific research programmes, ocean services and related activities, including the component of Capacity Building in the Caribbean and Adjacent areas.**
- ❖ **IOCARIBE is the Regional Organization of UNESCO who has been working in the Caribbean Region for more than 35 years promoting and coordinating marine scientific research programmes on the marine environment, its resources and coastal areas**

IOCARIBE - Objetivos

- ❖ Provide regional input to global ocean sciences and observation programmes;
- ❖ Promote and facilitate implementation of IOC global science programmes and ocean services at the regional level;
- ❖ Foster the generation of knowledge, sharing of information, expertise and experience on the wider Caribbean and its coastlines; and to
- ❖ Assist Member States to develop their capacity to formulate national policies and plans to meet their needs in marine science and technology.



¡El desarrollo sostenible depende de las ciencias oceánicas!



La humanidad se está quedando sin tiempo para empezar a gestionar la sostenibilidad del océano



IOCARIBE (40 years!)

- Decade: 7 Webinars -> 16–17 Dec 2021 Kick-off Conference, 3(8) proposals
- Update to IOCARIBE MTS Strategy Science Plan
- Regional Planning Group to advance and coordinate strategic partnerships and actions for the Tropical Americas and Caribbean (TAC) Region
- **HAB ANCA Group: trainings and book on Ciguatera**
- **OTGA Centre at INVEMAR (Colombia), 239 trainees July-December 2021.**
- **IODE Ocean InfoHub LAC component progressing**
- **Caribbean Marine Atlas (CMA)**
- **Sargassum Information Hub and best management practices**
- **CLME+ project successfully ended Oct 2021 with a Coordination Mechanism for the Management of the CLME+ Transboundary Marine Resources. A new Project Proposal (the PROCARIBE+ Project) approved in September 2021**
- **Vacancy for Head of IOCARIBE Office open**

IOC Sub-Commission (IOCARIBE)



An IOCARIBE-GOOS pilot project on Improvement of Hurricane Observing and Forecasting Capacity

Development of an operational region-wide information and forecasting system for Sargassum and oil spills

Development of a guide on best management practices for Sargassum events in the coastal environment

HAB-ANCA: IOC Ciguatera Strategy

CMA2: Hosting at IOCARIBE Office - Caribbean Marine Atlas +

CLME - Caribbean & North Brazil Shelf LMEs - 20Ys

IBCCA: International Bathymetric Chart - Caribbean and the Gulf of Mexico (GEBCO) CARIBE-EWS

Tsunami & Other Coastal Hazards Warning System - 25Ys

OTGA and CHM hub (at INVEMAR)

CIFDP-C (WMO, JCOMM)

WOA-2 Workshop: IOCARIBE/Brazil;

IOCARIBE - XVI (3-6 May April 2021, online, host Panama)

Decade Kick-off Conference in planning



Agenda

- ❖ 1. El manejo de los asuntos del océano a nivel internacional
- ❖ 2. La Comisión Oceanográfica Intergubernamental –COI- de la UNESCO a nivel Global
- ❖ Espacio para Preguntas
- ❖ 3. La Subcomisión de la COI para el Caribe y aguas adyacentes - IOCARIBE-
- ❖ 4. La Década de las Naciones Unidas para las ciencias oceánicas y el desarrollo sostenible
- ❖ Espacio para Preguntas

One Planet, One Ocean



Vision

The science we need for the ocean we want

Mission

Transformative ocean science solutions for sustainable development, connecting people and our ocean



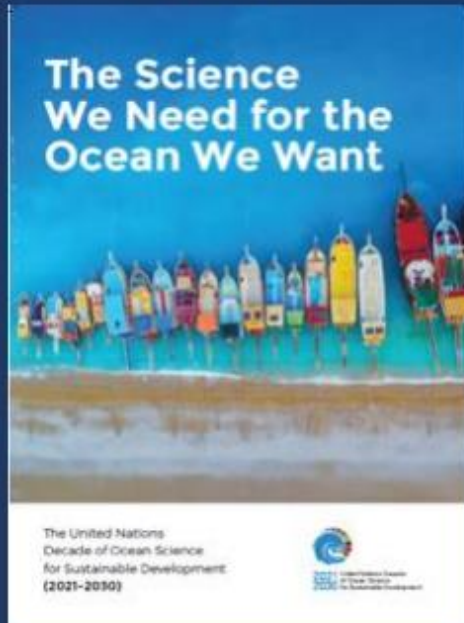


ASAMBLEA GENERAL DE LAS NACIONES UNIDAS

2016-2017



2018-2019



2019-2020





DECADE OUTCOMES

"THE OCEAN
WE WANT"

- Un océano limpio
- Un océano saludable y resiliente
- Un océano productivo
- Un océano predecible
- Un océano seguro
- Un océano accesible
- Un océano inspirador y estimulante

OCEAN DECADE CHALLENGES

-  Contaminantes
-  Ecosistemas
-  Alimentos del océano
-  Economía oceánica
-  El nexo entre el océano y el clima
-  Riesgos relacionados con los océanos
-  Sistema de observación de los océanos
-  Representación digital de los océanos
-  Desarrollo de capacidades
-  Cambio de comportamiento

Ámbitos clave de la ordenación de los océanos



Ordenación
y adaptación
de zonas costeras



Planificación
del espacio marino
Economía oceánica
sostenible



BBNJ, zonas
marinas
protegidas



Gestión
de la pesca
y la acuicultura



Adaptación
y mitigación
del cambio
climático, NDC



Desarrollo de
estrategias de I+D y
políticas oceánicas
nacionales



Servicios
oceanográficos



Desarrollo de capacidad
regional y
nacional



Sistemas de
alerta temprana

UN DECENIO para:

- ❖ **TRANSFORMAR** los sistemas de conocimiento para apoyar el desarrollo sostenible
- ❖ **MEDIR** impactos acumulativos y ofrecer soluciones efectivas
- ❖ **REDUCIR** vulnerabilidad a los riesgos oceánicos y costeros
- ❖ **REFORZAR** los sistemas de observación y de datos oceánicos
- ❖ **ACELERAR** la transferencia de tecnología, capacitación y educación marinas
- ❖ **ENTREGAR** el mejor conocimiento disponible y resolver las necesidades regionales



Financiación

El Decenio no es un mecanismo de financiación

Ofrece oportunidades en prioridades reconocidas

Asociaciones que benefician todas las partes

Recursos para la ciencia oceánica

Apoyo directo del Decenio

Gobiernos, instituciones, fundaciones filantrópicas y empresas e industrias

Apoyo en especie (buques de investigación, datos, acceso a la infraestructura)

Esfuerzo colectivo para Acciones y gastos de coordinación

Vía Alianza del Decenio-Apoyo designado

Apoyo via la Alianza del Decenio- Conjunto Virtual de Recursos Financiación / concesión de subvenciones de asociados



2021 Decenio de las Naciones Unidas
de las Ciencias Oceánicas
2030 para el Desarrollo Sostenible

**EL DECENIO DE LAS CIENCIAS OCEÁNICAS
PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE**
CONVOCATORIA DE PROPUESTAS:
LAS ACCIONES DEL DECENIO
N.º 01/2020



**LAS SOLICITUDES
ESTÁN ABIERTAS**

15 OCTUBRE 2020
15 ENERO 2021

**EL DECENIO
DEL OCEANO**

Mediante esta convocatoria, la COI de la UNESCO anima a sus asociados a proponer iniciativas con poder transformador que contribuyan a la visión que tenemos del Decenio de las Ciencias Oceánicas.

Alianza del Decenio de los Océanos: Miembros fundadores



Patrocinadores de la Alianza del Decenio de los Océanos

- Su Excelencia el Sr. Uhuru Muigai Kenyatta, Presidente de la República de Kenia
 - Su Alteza el Príncipe Alberto II, Príncipe Soberano de Mónaco
 - Erna Solberg, Primera Ministra de Noruega
- Inger Andersen, Directora Ejecutiva del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente
 - Wendy Schmidt, fundadora del Instituto Oceánico Schmidt
 - Dona Bertarelli, fundadora de la Fundación Bertarelli
- John Schubert AO, Presidente de la Fundación Great Barrier Reef

Miembros institucionales:



SCHMIDT
OCEAN
INSTITUTE



Papel de los órganos subsidiarios regionales

- Puede actuar como Oficina de Coordinación Regional del Decenio si cuenta con los recursos adecuados
- Colaboración y formulación conjunta entre programas globales y organismos regionales para lograr la capacidad necesaria para participar equitativamente en las acciones del decenio.
- Colaboración entre los organismos regionales y sus comunidades de expertos en océanos para compartir capacidades.
- Contribuir a los convenios y marcos políticos regionales pertinentes;
- Llevar a cabo encuestas periódicas de evaluación de las necesidades de DC para determinar las deficiencias en la capacidad nacional y regional, así como para supervisar los progresos en el esfuerzo de DC de la COI, abordando los objetivos de la estrategia de DC de la COI, así como el marco estratégico para las iniciativas de desarrollo de capacidades durante el Decenio.

Sugerencias para la participación de los Estados Miembros



- Acoger una **Oficina de Coordinación del Decenio** o un **Centro de Colaboración del Decenio**
- Colaborar en el desarrollo de **Acciones del Decenio** en respuesta a la "Convocatoria de Acciones del Decenio" o financiar las Acciones del Decenio propuestas por los asociados del Decenio
- Contribuir con **recursos** voluntarios **en especie o financieros** a los costes de coordinación del Decenio
- Establecer un **Comité Nacional del Decenio** y/o liderar o contribuir a las **iniciativas de planificación regional**
- Convertirse en miembro de la **Alianza del Decenio de los Océanos**
- Organizar una **conferencia** o evento **regional o internacional**
- **Transmitir información** ampliamente sobre el Decenio y la "Convocatoria de Acciones del Decenio"

Conclusiones

- ❖ Es necesario desarrollar un Sistema para vincular a los diferentes partes interesadas en los asuntos de política y soluciones para la Agenda 2030
- ❖ Estrategia de movilización de recursos a nivel global, regional y nacional.
- ❖ Mejor Visibilidad y marco institucional para las acciones relacionadas con el océano
- ❖ Mejor coordinación a nivel nacional en ciencias (Puntos focales nacionales : i.e. CCO)
- ❖ Oportunidad única para establecer un manejo sostenible de los océanos



Muchas gracias por su atención

ecabrera.oceans@gmail.com