



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA



ESCUELA DE
BIOLOGÍA

INVITAN A LA CÁTEDRA RAFAEL LUCAS RODRÍGUEZ CABALLERO

OPORTUNIDADES PARA LA CONSERVACIÓN EN EL MAR PROFUNDO

DRA. ELVA ESCOBAR BRIONES

24 de noviembre de 2021

2:00 PM - Virtual

Resumen:

El mar profundo se caracteriza por una compleja geomorfología. La región del Pacífico Tropical Oriental presenta un margen continental activo intersectado por una zona de oxígeno mínimo que junto con las estructuras geomorfológicas interconectan o aíslan ecosistemas y hábitats que promueven la diversidad biológica. Los estudios recientes, apoyados por herramientas y tecnología moderna, han facilitado la descripción de la diversidad biológica de mar profundo en los fondos marinos y la columna de agua. El conocimiento y experiencia de los especialistas ha reconocido sitios únicos, raros, vulnerables que justifican el diseño y propuesta de áreas protegidas. A la fecha la representatividad de los ecosistemas del mar profundo en el sistema de áreas protegidas en la región es baja. La creciente búsqueda de recursos en el mar profundo, la ausencia de regulaciones requiere de la toma de decisiones e identificación de prioridades relacionadas al conocimiento, conservación y manejo sustentable de los recursos. Esta presentación es una invitación a explorar las oportunidades de colaboración en temas de conservación en objeto y sitios de mar profundo en la región. Así mismo contempla robustecer el desarrollo de capacidades y formación de cuadros técnicos de apoyo en temas de conservación de mar profundo.

Organizado por la:

**Comisión de
Acción Social de la
Escuela de Biología**

CONSULTAS

TELÉFONOS

2511-8652

2511-8651

2511-5955

Email:

secretaria.biología@ucr.ac.cr

**Unirse a la reunión
Zoom:**

<https://udecr.zoom.us/j/84509768215?pwd=a2g0aFlORjZ0bDElVzBNa1VXazFHdz09>

ID de reunión:

845 0976 8215

Código de acceso:

613201

Enlace via Facebook

<https://www.facebook.com/biologiaucr>



Imágenes de zonas profundas de Costa Rica.
RV Falkor
Schmidt Ocean Institute
Enero 2019

Dra. Elva Escobar Briones
Instituto de Ciencias del Mar y Limnología
Universidad Nacional Autónoma de México
(UNAM)
México D.F., México

Investigadora de tiempo completo del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología de la UNAM, el cual dirigió de 2011 a 2019; docente y tutora de los programas de licenciatura y posgrado. Sus estudios en mar profundo se abocan a la exploración, la conservación de la biodiversidad y el uso sostenible. Es líder de la Iniciativa de Gestión de Mar Profundo y experta del Panel de Alto Nivel para la Economía Sustentable de los Océanos. Se le ha reconocido con diversas distinciones nacionales e internacionales.