



# Boletín Latinoamericano de Educación Marina

Número 82: mayo - junio 2021

América Latina, su Costa y Mar	
Sucede en Latinoamérica	Publicaciones
Nos informamos	Web amiga
Experimentemos	Tu opinión es importante
Eventos: congresos, seminarios, reuniones, encuentros	Mensaje ambiental

## América Latina, su Costa y Mar



La diversidad de ambientes que se observan a lo largo de las costas de Latinoamérica se relaciona a las características propias de cada localidad y los factores que influyen en cada una de ellas. Arriba: playa Cabo Blanco, Perú (<https://www.elregionalpiura.com.pe>); abajo: Salvador de Bahía, Brasil (<https://conocedores.com>).

## SUCEDE EN LATINOAMÉRICA

### **Chile, isla Guafo. Isla Guafo: lanzan libro y llaman a concretar medidas de protección.**

8 de junio, 2021. Ubicada a 50 kilómetros al sur de Quellón, isla Guafo es un punto clave para la vida, la cultura y la espiritualidad del pueblo mapuche – williche en la zona, así como para la conservación de la biodiversidad marina en la Patagonia chilena. Con el objetivo de proteger su riqueza natural y cultural, un grupo de once comunidades mapuche – williches agrupadas bajo la iniciativa “Wafo Wapi, territorio ancestral para la conservación” presentó en 2019 una solicitud de Espacio Costero Marino de Pueblos Originarios (ECMPO), con el respaldo de los pescadores artesanales de Quellón y el apoyo técnico de WWF Chile. En el contexto del Día Mundial de los Océanos, WWF Chile y Wafo Wapi lanzaron el libro *Guafo: Riqueza biológica y cultural para la conservación de la Ecorregión Marina Chilense*. La publicación, tanto en papel como digital, invita a recorrer la historia y las diversas especies que están vinculadas a la isla. Detalles en: [https://www.wwf.cl/sala\\_edaccion/comunicados\\_de\\_la\\_prensa/?uNewsID=36728/](https://www.wwf.cl/sala_edaccion/comunicados_de_la_prensa/?uNewsID=36728/)



### **Costa Rica, San Ramón. Junio de arte y acciones por el medio ambiente.**

4 de junio, 2021. Durante todo el mes de junio, y en el marco del Día Mundial del Medio Ambiente y del Día Mundial de los Océanos, el Centro Cultural e Histórico José Figueres Ferrer (CCHJFF), ubicado en San Ramón, ofrece cuatro exposiciones artísticas vinculadas al medio ambiente para todo público. Con estas actividades se espera contribuir con las metas país de la Agenda 2030 de los Objetivos de Desarrollo Sostenible. Del 5 de junio al 10 de julio se presenta la muestra “Tiburón martillo, una escultura sacada del mar”. Se trata de una escultura del tamaño real de un espécimen juvenil, de aproximadamente 4 metros de largo. La escultura, confeccionada con tapas plásticas, es el resultado del trabajo conjunto de tres organizaciones: One Hand, Océano Divers CR y Tiburones Vivos, además del CCHJFF. La iniciativa nació a raíz del trabajo de educación y conservación que realizan las citadas organizaciones. Personas de la comunidad, sobre todo niños y jóvenes, participaron activamente recolectando los materiales. Se estima que la escultura requirió de unas 25 mil tapas plásticas. Terminada la muestra en el CCHJFF, el tiburón será trasladado a diferentes comunidades de Costa Rica, para continuar el trabajo de concienciación. Detalles en: <https://www.elindependiente.co.cr/2021/06/junio-de-arte-y-acciones-por-el-ambiente>



### **México. México, primer lugar en América Latina con certificaciones Blue Flag, distintivos de turismo sostenible.**

25 de mayo, 2021. México cuenta con 94 sitios turísticos reconocidos con certificaciones Blue Flag (Bandera Azul), con lo que se coloca en el primer lugar en América Latina con más distintivos de turismo sostenible. Con ese resultado, cuatro sitios más que el año pasado, México ingresa también al “top ten” mundial al ocupar la décima posición de 47 países que participan en este programa. Más en: <https://latinus.us/2021/05/25/mexico-primer-lugar-america-latina-certificacioes-blue-flag/>. Blue Flag (Bandera Azul) es un programa internacional de certificación de playas y marinas; su objetivo principal es premiar a aquellos destinos costeros que han alcanzado la “excelencia” en la gestión y manejo ambiental, en la calidad de las instalaciones de seguridad e higiene, en el desarrollo de actividades de educación e información ambiental, además de haber alcanzado niveles óptimos de calidad del agua. Más detalles en: <https://app.conagua.gob.mx/transparencia/Contenido.aspx?n1=8&n2109&n3=458&n4=1475>



### **Panamá, Pedasí. Restauran playa Rincón de Pedasí con especies nativas.**

17 de junio, 2021. En el marco de la celebración por el Día de Lucha contra la Desertificación y la Sequía, el Departamento Forestal del Ministerio del Ambiente en Los Santos realizó una jornada de reforestación en la playa Rincón del Municipio de Pedasí. La actividad se ejecutó en conjunto con autoridades locales y la comunidad, con el objetivo de fortalecer los servicios ecosistémicos que brindan las plantas al ambiente. Durante la jornada se introdujeron especies nativas de árboles de almendras, marañón curazao, tamarindo, mangle botón, balo, papo de playa, palmeras de cocos, entre otros. La restauración de las tierras degradadas contribuye a la resiliencia económica, a la creación de empleo, al aumento de los ingresos y a una mayor seguridad alimentaria; además ayuda a recuperar la biodiversidad, y permite capturar carbono de la atmósfera; esto contribuye a los esfuerzos conducidos a mitigar el cambio climático. Más información en: <https://www.miambiente.gob.pa/restauran-playa-rincon-de-pedasi-con-especies-nativa/>



## NOS INFORMAMOS

### Cambio climático: el mundo en riesgo de llegar a un límite de temperatura

Un nuevo estudio señala que para 2025 hay un 40% de probabilidad de que al menos un año sea 1,5 °C más caliente que el nivel de temperaturas anterior a la era industrial. Ese es el menor de los dos límites de temperatura establecidos por el Acuerdo de París sobre el cambio climático. El estudio, publicado por la Organización Meteorológica Mundial (OMM), se basa en modelos de la Oficina Meteorológica de Reino Unido (Met Office) y contó con la participación de investigadores en 10 países, incluyendo Estados Unidos y China. En la década anterior se había estimado la probabilidad de alcanzar un año el umbral de 1,5 °C en solo el 20%. Los investigadores señalan que incluso si uno de los próximos cinco años está 1,5 °C por encima del nivel preindustrial, se tratará de una situación temporal. Debido a la variabilidad natural climática, los próximos años pueden ser un poco más fríos, y podría pasar otra década o dos o más antes que se cruce en forma permanente el límite de 1,5 °C. El informe de la Oficina Meteorológica fue publicado a cuatro meses de la cumbre de cambio climático de la ONU, COP26, que tendrá lugar en Glasgow en noviembre. La cumbre tiene como objetivo que los gobiernos establezcan metas más ambiciosas para hacer frente a la crisis climática (Fuente: <https://www.bbc.com/mundo/noticias-57271819>).



## EXPERIMENTEMOS

Erizos de mar, escribe sus nombres:



a) \_\_\_\_\_

b) \_\_\_\_\_

c) \_\_\_\_\_

d) \_\_\_\_\_

Respuestas: a) Erizo púrpura; b) Erizo negro; c) Erizo blanco; d) Erizo rojo.

## EVENTOS

**México, Puebla. IX Simposium Nacional de Tiburones y Rayas, y II Congreso Latinoamericano de Tiburones, Rayas y Quimeras.** La Sociedad Mexicana de Peces Cartilaginosos, A.C. invita a estudiantes, investigadores e interesados a participar en el IX Simposium Nacional de Tiburones y Rayas, y II Congreso Latinoamericano de Tiburones, Rayas y Quimeras. Estos eventos se realizarán en Puebla, México, del 6 al 10 de septiembre de 2021. Detalles en: <https://somepec.org/ix-simposium-ii-congreso-latinoamericano/>

**Mundial. Día Mundial de las Ballenas y los Delfines.** El 23 de julio de cada año se celebra el Día Mundial de las Ballenas y los Delfines. La conmemoración fue proclamada el 23 de julio de 1986 por la Comisión Ballenera Internacional (CBI), inicialmente se denominó Día Mundial Contra la Caza de Ballenas. Más en: <https://conap.gob.gt/23-de-julio-dia-mundial-de-las-ballenas-y-los-delfines/>

## PUBLICACIONES

- Álvarez Maldivo, M., Lázaro, C., De Lamo, X., Juffe-Bignoli, D., Cao, R., Bueno, P., Sofrony, C., Maretti, C. y Guerra, F. (Editores). (2021). **Informe Planeta Protegido 2020. Latinoamérica y el Caribe**. Ciudad de México, México; Cambridge UK; Gland, Switzerland; Bogotá, Colombia: RedParques, UNEP-WCMC, CMAP-UICN, WWF, CONAP y Proyecto IAPA. Disponible en: <https://redparques.com/modules/ecom/documentos/publicacion/INFORME-WEB-final.pdf>
- Programa Nacional “A Comer Pescado” Ministerio de la Producción. **Cocina fácil con pescado**. Las recetas de los mejores chefs del Perú, nutritivas y económicas. Primera edición, abril 2017. Disponible en [www.acomerpescado.gob.pe/wp-content/uploads/2017/04/Recetario-Cocina-fácil-con-pescado.pdf](http://www.acomerpescado.gob.pe/wp-content/uploads/2017/04/Recetario-Cocina-fácil-con-pescado.pdf)

## WEB AMIGA

Este mes visita:

- <https://lac.wetlands.org>

## TU OPINIÓN ES IMPORTANTE

**Mundial. Día Mundial de los Albatros: Trabajando para garantizar pesquerías amigables.** El 19 de junio se celebra el Día Mundial de los Albatros. El lema adoptado por el Acuerdo para la Conservación de Albatros y Petreles (ACAP) para el 2021 es: “Garantizar pesquerías amigables para los albatros”. El propósito es sensibilizar a la ciudadanía sobre el peligro que enfrentan estas magníficas aves. Las especies escogidas para ser resaltadas son el Albatros de Tristán y el Albatros de Galápagos, que se encuentran en peligro crítico de extinción. Asimismo, se desea llamar la atención mundial sobre la amenaza constante de las pesquerías hacia estas especies. Los albatros se encuentran entre las aves marinas más amenazadas, al igual que los pingüinos. De las 22 especies que existen en el planeta dos de ellas están consideradas “en peligro crítico”, 7 “en peligro”, 6 en “estado vulnerable”, otras 6 como “casi amenazadas” y una de “preocupación menor”. Algunas poblaciones de albatros cuentan con menos de 50 parejas reproductivas, lo que constituye un inminente riesgo de extinción. Más información en: <https://www.gob.pe/th/institucion/imarpe/noticias/501265-en-el-dia-mundial-de-los-albatros-trabajando-para-garantizar-pesquerias-amigables>

## MENSAJE AMBIENTAL

“Conviértete en un defensor de los océanos simplemente contándole a tus amigos y familiares por qué son tan importantes”. (Tomado de: <https://blog.caixa-enginyers.com/como-puedes-ayudar-a-salvar-los-oceanos/?lang=s>).

Boletín Latinoamericano de Educación Marina. Producido por:  
Mónica Echegaray y Julio Reyes (ACOREMA - Perú)

Boletín de publicación bimestral. Envíe sus notas y comentarios a: [acoremabiodiverso@yahoo.com](mailto:acoremabiodiverso@yahoo.com), bajo el asunto: Educación Marina.