



Módulo de Información Oceanográfica (www.miocimar.ucr.ac.cr)

CIMAR, Universidad de Costa Rica

Comisión Nacional de Prevención de Riesgos y Atención de Emergencias (CNE)







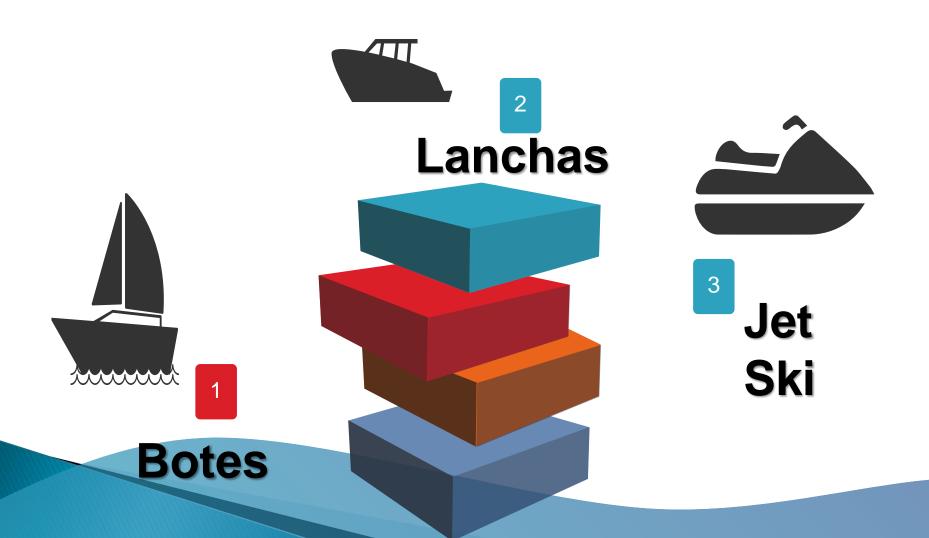
¿CUÁNTOS DE UDES.

SE PREGUNTAN
COMO ESTARÁN LAS
CONDICIONES MARINAS
CUANDO VAN AL MAR?

PROBLEMÁTICA



HUNDIMIENTOS



SE DESCONOCE SOBRE:



Eventos oceanográficos y meteorológicos intensos.

???

"Como podemos informar?"

Prioridades

Herramienta debe constar de 3 características.



Trabajo en equipo

Científicos,
Disenadores,
programadores,
mantenimiento de la
plataforma, técnicos,
etc.

Científicos

Recoleccíon de la información para la plataforma.

Apoyo economico

CNE Y
Vicerrectoria de
Investigación, UCR















APLICACION MOVIL

GRATIS

Para ambos sistemas operativos.

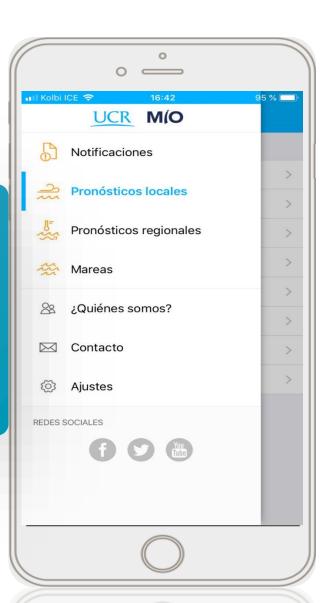






Búsquela en su respectiva tienda con la palabra MIO CIMAR

Menú Principal





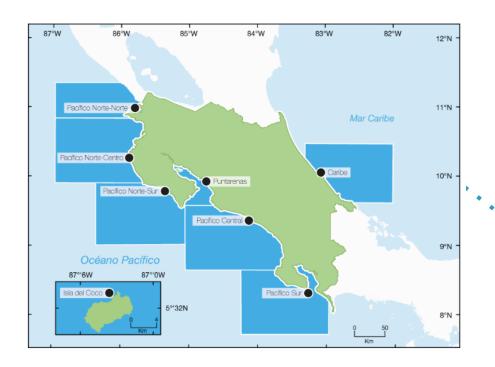
Facebook



Twitter



YouTube



Pronósticos Locales



Comentarios

Bañistas y condiciones de corrientes de resaca



Navegación de embarcaciones pequeñas y medianas.

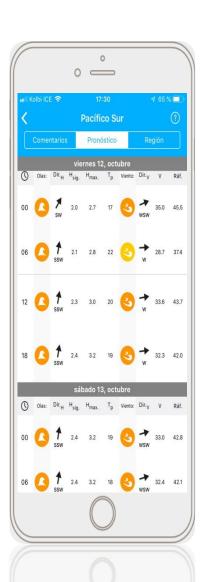


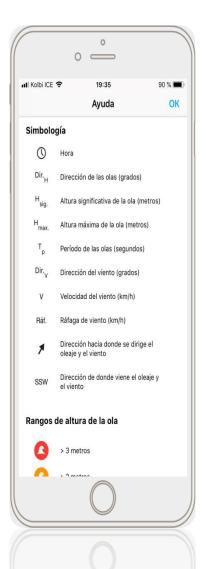
Atraque de embarcaciones en puertos.

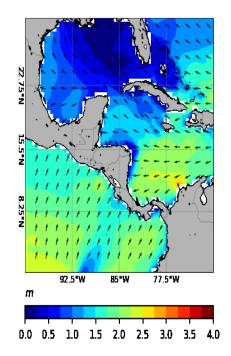


Pronósticos

Altura promedio, máxima, dirección, y período de la ola y velocidad del viento.

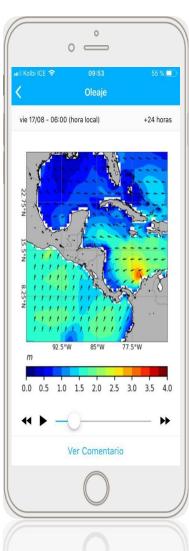




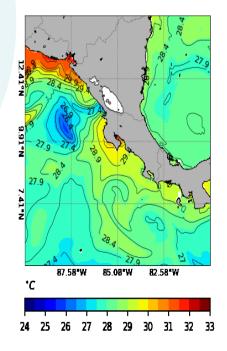


Pronósticos Regionales

Oleaje

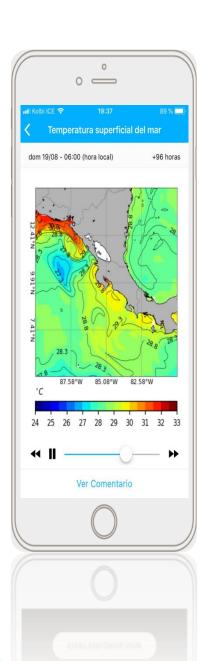


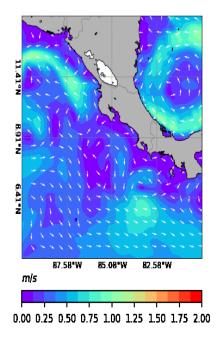




Pronósticos Regionales

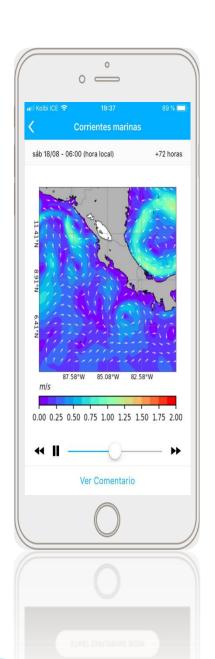
Temperatura Superficial

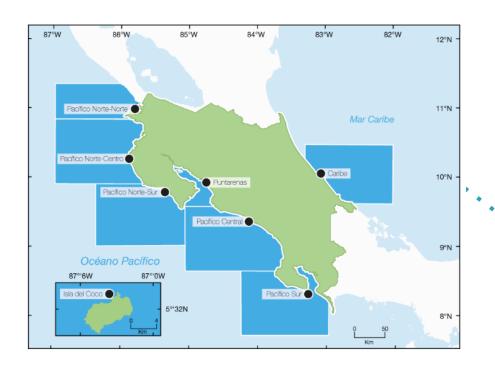




Pronósticos Regionales

Corrientes Marinas.





Pronósticos Locales

Se permite realizar la búsqueda dependiendo de la zona de interés.



Comentarios

Bañistas y condiciones de corrientes de resaca



Navegación de embarcaciones pequeñas y medianas.

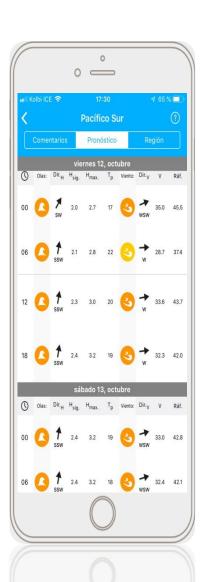


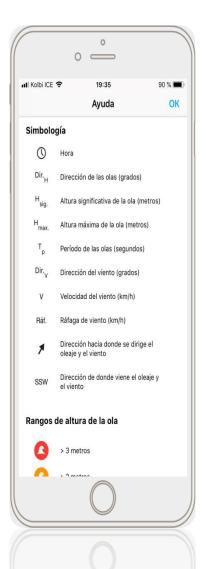
Atraque de embarcaciones en puertos.



Pronósticos

Altura promedio, máxima, dirección, y período de la ola y velocidad del viento.







Mareas



Predicciones de altamares y bajamares

Búsqueda por Fecha

Desde 1950 al 2050.

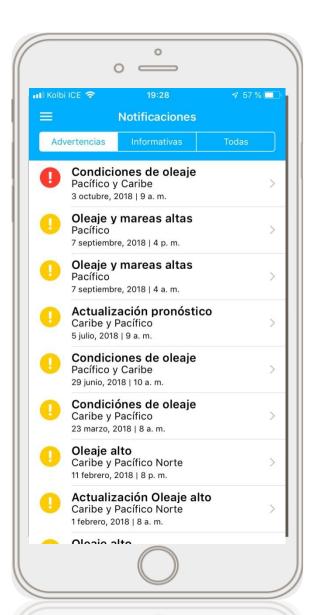




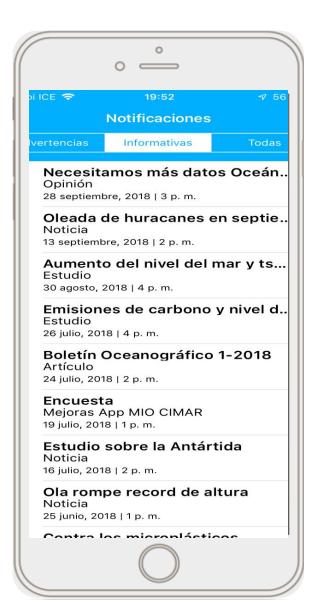




ADVERTENCIAS

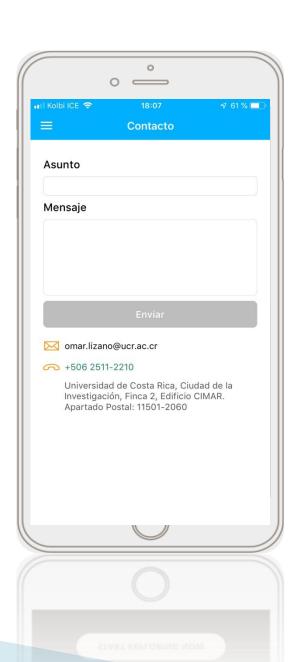


INFORMATIVAS



Contacto

Atención personalizada.







Costa Rica

6.713



República Dominicana

635

6%

Estados Unidos

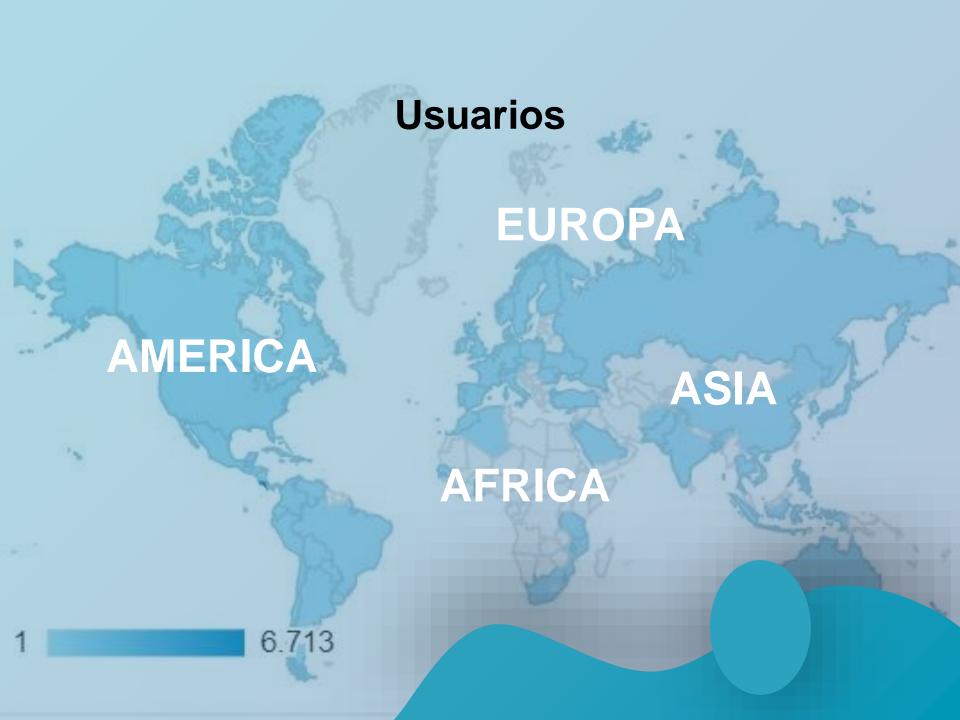
581



México

525

4%



Quiénes más utilizan nuestras información?

Estudiantes de grado y posgrado de distintas universidades e institutos.

Profesores e investigadores.

Oficinas e instituciones de gobierno: CNE, Guardacostas, IMN, Incopesca, INCOP (Capitanias de Puerto), JAVDEVA, Cancillería de la República, Colegio de Ingenieros y Arquitectos, MarViva, ICT,

Consultores ambientales, abogados, ...

Caribe CR Limon Aleman 2.35 2.24 2.25 2.22 16.5 16.6 16.7 16.64 16.66 16.68 Moin con APM 2.25 2.25 2.24 2.24 2.23 2.23 16.54 16.56 16.58 16.54 16.56 16.58

Que hay nuevo?

En 1 semana una nueva versión de la aplicación web (miocimar.ucr.ac.cr).

- Cámaras en vivo: Playa
 Caldera, Playa Jacó y Limón.
- Boletín oceanográfico
 Trimestral.
- Mas puntos de pronóstico:
 pronósticos costeros, Puertos,
 Playas mas visitadas, ...

GRACIAS