

[Requisitos para AT&T Next](#)  
**PRESENTAMOS AT&T Next**  
 La nueva manera de obtener un nuevo smartphone o tablet cada año.  
 Sin cargo inicial  
 CONOCE MÁS

**ADSL** Hasta 20Mbps  
**19'5** €/MES + IVA  
**CUOTA DE LÍNEA INCLUIDA**  
 pepephone.com

Elige Edición | Iniciar sesión | Registrarse | Buscar contenido

**EL PAIS**

- PORTADA
- INTERNACIONAL
- POLÍTICA
- ECONOMÍA
- CULTURA
- SOCIEDAD
- DEPORTES

# COMUNIDAD VALENCIANA

TITULARES »

- ESTÁ PASANDO
- Día Comunidad Valenciana
- Terremotos en Castellón
- El escándalo de la cooperación
- Caso Nóos
- Accidente del metro
- MÁS TEMAS »

## Más medusas en verano, pero mucho más diversas en primavera

- La Fundación Baleària, el CSIC y la Universidad de Alicante realizan el primer estudio sobre la distribución de medusas en el Mediterráneo

E. MOLTÓ | Alicante | 16 NOV 2012 - 13:41 CET 3

**Archivado en:** Balearia Eurolines Maritimes CSIC UA Medusas Mar Mediterráneo  
 Organismos públicos investigación Océanos y mares Comunidad Valenciana Política científica



PUBLICIDAD

**APRENDE A PINTAR CON CARÁCTER**

VER VIDEO >

Haz más, ahorrando.

THE HOME DEPOT

PUBLICIDAD

HINGE IN GAMES  
 PARANORMAN  
 METRO  
 HOUSE OF CARDS



Mapa estacional de la aparición de medusas en verano / FUNDACIÓN BALEÀRIA

Facebook: 73  
 Twitter: 124  
 LinkedIn: 0  
 Google+: 3

Enviar  
 Imprimir  
 Guardar

Los trayectos que realizan los ferrys de Baleària entre la Península y las islas están permitiendo elaborar el primer estudio científico sobre las diferentes especies de medusas y su proliferación en alta mar. Aunque todavía el estudio no ha finalizado, los resultados que se van obteniendo son alentadores, en la medida en que se ha establecido, por primera vez en el Mediterráneo español, una distribución espacial y temporal de la presencia de medusas y otros organismos gelatinosos en diferentes épocas del año, utilizando para ello los trayectos marítimos hacia las Balears (Eivissa y Mallorca) realizados en los ferries desde Valencia, Barcelona y Dénia.

El trabajo, que cuenta con la colaboración de la Fundació Baleària, está dirigido por los profesores, Verónica Fuentes y Josep María Gili, ambos del Institut de Ciències del Mar de Barcelona (CSIC), y por el profesor César Bordehore, del Departamento de Ecología de la Universidad de Alicante.

La investigación comenzó en 2010 y este año ya se cuenta con información de más de 120 viajes. "Lo más importante es que hasta que se inició el presente estudio no existían cifras concretas sobre las diferentes especies de medusas que transitan entre la península y las islas", señala Verónica Fuentes. De esta manera a medio plazo se podrán establecer relaciones, por ejemplo, entre la temperatura del mar, la cantidad de plancton, o el origen de determinadas masas de agua, que permitirán, entre otros, prever desplazamientos en masa de estos organismos hacia las playas.

## ÚLTIMA HORA

Llévate el widget

**Secuestro del presidente Libio.** El primer ministro libio, Alí Zei en su primer discurso televisado en directo desde su liberación. Inf



EL PAÍS

**Ana Pastor, sobre el ferrocarril español.** La ministra de Fomento y que ello "es reconocido por todos" en el ámbito interna

EL PAÍS

Empresarios y autoridades alemanas convocan a los españoles es

estup


Los mapas realizados se basan en los avistamientos de medusas cuantificados en invierno (enero a marzo), primavera (abril a junio), verano (julio a septiembre) y otoño (octubre a diciembre). En invierno las especies más abundantes han sido la Pelagia noctiluca y la Aequorea forskalea. Durante la primavera se ha observado la mayor diversidad de medusas. Además de Pelagia noctiluca y Aequorea forskalea, se ha podido ver Velella velella en elevadas densidades, y avistamientos puntuales de otras especies como Rhizostoma pulmo, Aurelia aurita o Chrysaora hysoscella.

En verano la especie más abundante con diferencia ha sido la Cotylorhiza tuberculata, o medusa “huevo frito” de la cual se han registrado altas densidades. Otras especies como la Pelagia noctiluca y Rhizostoma pulmo también fueron registradas pero en menor abundancia. Por último, durante los meses de otoño se contabilizaron ejemplares de Rhizostoma pulmo y Pelagia noctiluca, de la cual se ha detectado la presencia durante todo el año en mayor o menor densidad.

Los avistamientos se realizan en continuo durante toda la travesía del ferry. Tres investigadores en cada barco, con aplicaciones informáticas específicas creadas para el estudio, se encargan de recoger y compilar las informaciones. Posteriormente también se utilizan datos de satélites climáticos. Los dos puestos de visión se ubican con un ángulo de 45 grados a un lado de la proa y el otro con un ángulo mayor de 45 grados, hasta el horizonte. Los conteos se llevan a cabo haciendo barridos constantes desde la proa hasta 90° de la embarcación.

Este estudio forma parte de un proyecto más ambicioso ([www.cubomed.eu](http://www.cubomed.eu)) que cuenta con el apoyo de la Comisión Europea y otras administraciones, como la Dirección General del Agua de la Generalitat Valenciana y el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

PUBLICIDAD



BODY WASH Y DESODORANTE PARA ENTRENAR.

CONOCE MÁS >

**Gillette**

BRISA TROPICAL

LO MÁS VISTO EN... » Top 50

EL PAÍS Twitter Comunidad Valenciana

- 1 La izquierda de la Comunidad Valenciana consolida su mayoría
- 2 Un hombre mata a su mujer a puñaladas
- 3 El mito Barberá se desvanece
- 4 775 anys sent valencians
- 5 Miles de personas reclaman un País Valenciano “digno”
- 6 El sondeo de EL PAÍS sacude los partidos políticos
- 7 Chavela Vargas y la deslumbrante belleza de Macorina

## NOTICIAS RELACIONADAS

Selección de temas realizada automáticamente con



### EN EL PAÍS

[Ver todas »](#)

- Expertos alertan de grandes cantidades de medusas y plásticos en el Mediterráneo
- Las singulares medusas del lago Kabakan atraen a los curiosos hasta Borneo
- Fabricada una medusa artificial con células de músculo de rata
- El culebrón de las medusas

### EN OTROS MEDIOS

[Ver todas »](#)



cincodias.com

Delicias a la brasa

## COMENTAR

3 comentarios

[» Ver comentarios en modo conversación en eskup](#)

Para poder comentar debes estar **registrado en Eskup** y haber **iniciado sesión**

[ENTRAR](#)

[Recuperar contraseña](#)

[DARSE DE ALTA](#)

[¿Por qué darse de alta?](#)

- 8 “Nos obligan a una vida muy precaria”
- 9 Radiografía de una autonomía quebrada
- 10 Procesión cívica con insultos y sin sobresaltos

**AHORRA HASTA 30%**  
en tu habitación en hoteles selectos  
de *Walt Disney World Resort*.

[VER DETALLES](#)

WALT DISNEY World.



EL PAÍS



SANTILLANA

ALCAZARRA

CANAL+



SEZ

BS



CARACOL

### ! Uso de cookies

Utilizamos cookies propias y de terceros para mejorar la experiencia de navegación, y ofrecer contenidos y publicidad de interés. Al continuar con la navegación entendemos que se acepta nuestra [política de cookies](#).

