



# El Panel



## MEDIO AMBIENTE

### Las tortugas marinas confunden los plásticos con comida debido a su olor

Si hasta ahora se creía que las tortugas marinas confunden las bolsas de plástico con comida por su aspecto, similar al de las medusas, una reciente investigación apunta a un motivo distinto: las tortugas responden al olor de los plásticos incrustados de materia orgánica de la misma manera que a los olores alimentarios.

### El ruido de los barcos impide a los cangrejos mimetizarse para esconderse del peligro

El océano se está volviendo demasiado ruidoso incluso para los cangrejos. Normalmente, los cangrejos de costa (*Carcinus maenas*) pueden cambiar lentamente su color para mimetizarse con las rocas en las que viven, pero una reciente investigación ha revelado que la exposición prolongada a los sonidos de los barcos debilita sus poderes de camuflaje y los deja más expuestos al ataque.



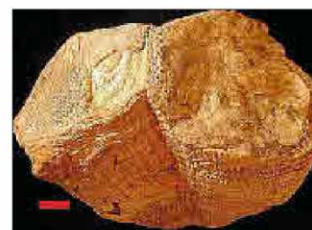
### El Rey: «Mi trabajo es escuchar y aprender».

Felipe VI recibió ayer a los niños ganadores de la última edición del concurso *¿Qué es un rey para ti?*, a los que explicó que su función como jefe del Estado es «hacer» cosas en representación de España, pero también «escuchar mucho y aprender cada día». Fotos: PACO CAMPOS

## ANTROPOLOGÍA

### El misterio de las esferas de piedra: ¿talladas por el hombre o por la naturaleza?

Un equipo científico dirigido por el Instituto Catalán de Paleocología Humana y Evolución Social (IPHES) intenta resolver el misterio que rodea las esferas de piedra de alrededor de 1,5 millones de años halladas en algunos yacimientos. Para averiguar su procedencia y para qué las usaron los humanos prehistóricos analizarán 200 piezas de estas características encontradas en Ubeidiya (Israel) utilizando alta tecnología 3D. El objetivo es determinar si están manufacturadas intencionalmente, si son fruto de su uso intensivo por percusión o si se utilizaban de manera marginal como martillos.



## PALEONTOLOGÍA

### Moluscos fósiles revelan que a finales del Cretácico los años tenían 372 días

La Tierra rotaba más deprisa al final del periodo Cretácico, cuando los dinosaurios se extinguieron, que en la actualidad, 372 veces al año, en comparación con los 365 actuales, lo que significa que un día duraba entonces solo 23 horas y media, según una investigación publicada en la revista *Paleoceanography and Paleoclimatology* a partir del análisis de los anillos de crecimiento de caparazones de moluscos del Cretácico tardío.

## ASTRONOMÍA

### Detectada una bola de fuego cruzando el cielo de Almería, Granada y Sevilla

La estación de detección de bólidos de Calar Alto (CAHA) informó ayer de que el pasado sábado detectó una bola de fuego que pudo ser vista desde diferentes puntos de las provincias andaluzas de Almería, Granada y Sevilla. Los astrónomos precisaron que el paso del bólido, una roca desprendida de una asteroide que impactó contra la atmósfera a una velocidad de 54.000 kilómetros por hora, se registró a las 20.33 horas.



**‘El otro Tesoro. Los estuches del Delfín’, la joya oculta del Prado.** El Museo del Prado sorprende a los visitantes con una colección «única, excepcional e inusitada», que ha bautizado como ‘El otro Tesoro’ de la pinacoteca: los estuches del Tesoro del Delfín, que perteneció a Luis de Francia, el Gran Delfín, una parte del cual llegó a España a Felipe V como herencia. Foto: LUCA PIERGIOVANNI