

EN DIRECTO[Sigue la última hora sobre la situación en Cataluña](#)farodevigo.es » [Gran Vigo](#)

Los murciélagos más madrugadores

Una tesis de la Universidad revela que los que comen insectos salen antes de sus refugios

🕒 07:31 ⭐⭐⭐⭐⭐



Tweet

✓ [Recomendar 15](#)

REDACCIÓN Los murciélagos que se alimentan de insectos son los primeros en salir de las cuevas para alimentarse mientras que los que comen néctar, polen o fruta son más remolones y abandonan sus "hogares" cuando la noche es más cerrada. Es una de las conclusiones de la tesis realizada por Danny Rojas que, dirigida por el profesor Luis Navarro, llega a esta conclusión tras un estudio sobre las consecuencias evolutivas y ecológicas de la interacción entre estos animales y las plantas en el Caribe insular.

Así, los murciélagos insectívoros salen antes para aprovechar el pico de actividad de las especies de las que se nutren y que se produce, precisamente a última hora de la tarde y a primera de la noche. Sin embargo, los que comen productos vegetales salen mucho más tarde de sus refugios ya que pueden hacerse con las flores y los frutos sin ningún tipo de problema durante toda la noche.

Según explica el propio Rojas, la tesis doctoral también revela que las adaptaciones que permitieron a estas especies alimentarse de flores y frutos "evolucionaron varias veces y de forma independiente a lo largo de la historia evolutiva de la familia, y siempre a partir de ancestros insectívoros". Asimismo, concluye que la velocidad evolutiva es mayor cuanto mayor es su dependencia de los frutos como alimentación.

Por otro lado, y pese a que varios estudios previos señalaban que los murciélagos que comen vegetales tienen el cerebro más grande, la tesis de Rojas apunta que "la relación entre volumen cerebral y hábitos de alimentación no sigue el patrón descrito por la comunidad científica". La tesis se completa con la propuesta de un nuevo índice para la conservación de hábitats, denominado Scent.

El trabajo de Danny Rojas, científico nacido en Cuba, se enmarca en el grupo de investigación Divulgare, dirigido por el profesor Luis Navarro y que ha creado un vídeo sobre la evolución de la forma del cráneo de los murciélagos.

ENVIAR PÁGINA »

IMPRIMIR PÁGINA »

AUMENTAR TEXTO »

REDUCIR TEXTO »

Nota del editorPara comentar y/o votar esta noticia tienes que [identificarte](#) o estar [registrado](#)

Como usuario registrado te recordamos que sólo los lectores registrados pueden comentar noticias sin límite de caracteres, votarlas y compartirlas en redes sociales, y además podrás crear tu propio blog y participar en los concursos que ponemos en marcha periódicamente.

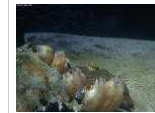
Te ofrecemos un espacio de debate, información y entretenimiento basado en el respeto, la transparencia y la pluralidad donde no tienen cabida los insultos, las descalificaciones y el spam.

Nos preocupamos porque los comentarios cumplan con la legislación vigente, no sean contrarios al honor, respeten a las personas, la libertad, no sean contrarios a la defensa de los menores y la igualdad entre las personas con independencia de sexo, raza o religión.

Regístrate, opina, debate y ayúdanos a construir tu medio de comunicación preferido.

Publicidad

Contenido para ti



Expertos descartan "por ahora" que la especie invasora hallada en Portugal afecte a Galicia

[31-10-2017](#)

Condenan a la Xunta a pagar 76.400 euros por un accidente causado por un caballo salvaje

[31-10-2017](#)

El bulo del hipopótamo que deja tres hospitalizados en Cabárceno por una flatulencia

[31-10-2017](#)

Fin a siete décadas ligadas al calzado

[31-10-2017](#)

El Concello saca a concurso la próxima semana el diseño de los fondos y el parking de Balaídos

[31-10-2017](#)

El PP denuncia que el Concello oculta a los vecinos cómo recuperar las plusvalías

[31-10-2017](#)

CARTELERA EN VIGO



Todos los cines de Vigo

Consulta aquí todos los estrenos y las proyecciones en las salas de la ciudad

[Cine Teatro Salesianos](#)[Cines Gran Vía](#)[Multicines Norte](#)[Plaza Elíptica](#)[Yelmo Cines Vigo](#)Enlaces recomendados: [Premios Cine](#)

Celta de Vigo

2017 - Jornada 12		LaLiga Santander	@LaLiga
VI 17 NOV	21:00	LEVANTE UD vs GIRONA FC	REAL SOCIEDAD
	21:00	LEVANTE UD vs GIRONA FC	D. ALAVÉS
	18:15	LEVANTE UD vs GIRONA FC	FC BARCELONA
	18:30	LEVANTE UD vs GIRONA FC	RC Celta
	22:45	M vs M	REAL MADRID
	12:00	LEVANTE UD vs GIRONA FC	RC DEPORTIVO
	18:15	LEVANTE UD vs GIRONA FC	VALENCIA CF
	18:30	LEVANTE UD vs GIRONA FC	LEZARTE UD

Los horarios y partidos de la 12ª jornada. // @LaLiga

El Celta jugará en Sevilla el 18 de noviembre

El conjunto celeste se reencontrará con Berizzo en su visita al Pizjuán



El PP pide al Concello que garantice la seguridad de los espectadores de Río ante el Athletic

Miguel Fidalgo exige al alcalde que informe de la modificación del proyecto

aprobada en agosto



La grada de Río se prepara para la reapertura ante el Athletic

La empresa que realiza la reforma de la grada de Río de Balaídos concluirá probablemente esta...



El Celta, protagonista en Abu Dhabi

Felipe Miñambres participa en una conferencia de scouting organizada por LaLiga en Dubai



Formación de calidad

Las escuelas de asesoramiento del Celta cumplen su tercera temporada



El método céltico triunfa a nivel internacional

Eduardo Covelo, responsable de metodología del Real Club Celta, y Ciprián Jurubesco,...

[Todas las noticias de Celta de Vigo](#)

[Primera División](#) [Partidos](#) [Plantilla](#) [Europa League](#)
[Balaídos](#)



Objetivo Patrimonio de la Humanidad

Disfruta de las mejores fotos de las Islas Cíes

Mil maneras de conocer Islas Cíes

Gran Concurso de Dibujo y Redacción

5 Rincones espectaculares de Cíes



GALICIA EN VINOS



Todos los vinos de Galicia

Consulta aquí todos los vinos de las cinco denominaciones de orgien de Galicia

- Canal Galicia en Vinos
- Denominaciones de Origen
- Editorial
- Bodegas
- Vinos
- Mapa de bodegas
- Artículos

Humor



Las viñetas de FARO



Lo último

Lo más leído

1. Un Atlético contra las cuerdas recibe al Qarabag
2. Detenido en Vigo por estafar a vendedores de la ONCE
3. Hallan descuartizados nueve cadáveres en Tokio
4. El Celta jugará en Sevilla el 18 de noviembre
5. El Barcelona busca el pase en su visita al Olympiacos
6. Carmen Prelchi, con las 'Guerreras júnior'
7. Fallece el cantautor uruguayo Daniel Viglietti a los 78 años
8. José Ramón Abal da por roto el cuatripartito de gobierno en Cambados
9. La sed llega a Galicia: los embalses están a 10 puntos de la media de la década
10. El 'sí' a la independencia sube siete puntos desde junio

Calendario laboral y escolar 2016/2017



Calendario Laboral 2017 en Galicia
Aquí tienes a tú disposición todos los días festivos en **Vigo** y en **Galicia**, así como el **Calendario escolar 2016/2017**.

El tiempo en Vigo



¿Lucirá el sol en Vigo, lloverá? ¿Qué me pongo?

¿Te plantas cada día frente al armario sin saber qué ponerte? FarodeVigo.es, **WhatoWeather** y **4gotas.com** te ayudan a elegir modelo para que la meteorología no te sorprenda.

Agenda de hoy



Na Beira do Río. Diálogos na pintura - Jaime Falcón e Agustín Pousseu
[Pazo da Cultura](#)

Street Art Street Photo: Una exposición de fotografía ibérica sobre el arte urbano de Vigo
 Instituto Camões



Corpo e consciencia
 Concello de Vigo

EL CELTA, EN CIFRAS



Toda la información sobre tu equipo

Consulta aquí el calendario, las estadísticas, los jugadores, el resultado de los partidos, los directos... Todo a tu alcance

[PLANTILLA](#)

[RESULTADOS](#)

[CALENDARIO](#)

[ESTADÍSTICAS](#)

Seminuevos SEAT: 1000€ de ahorro + 1 año de garantía adicional + 4 años de mantenimiento

X-TRAIL con descuento hasta 5.000€ de descuento . Creado para la mejor aventura, tu familia

Disfruta sin límites desde 12.900 €* Con este precio ahora ya no podrás decir que no.

Ads by

[Gran Vigo](#)

- [Galicia](#)
- [Ocio en Vigo](#)
- [El tiempo](#)
- [Tráfico en Vigo](#)
- [Cartelera de cine](#)
- [Celta de Vigo](#)

Clasificados

- [tucasa.com](#)
- [Iberpisos](#)
- [Iberanuncio](#)
- [Ibercoches](#)
- [Iberempleo](#)
- [Cambalache](#)

Especiales

- [Lotería Navidad](#)

- [Vuelta a España](#)
 - [Fórmula 1](#)
 - [Premios Cine](#)
- [Calendario Laboral](#)
- [Calendario Escolar](#)

farodevigo.es

- [Contacto](#)
- [Conozcanos](#)
- [Localización](#)
- [Promociones](#)
- [Club Faro de Vigo](#)
 - [Aviso legal](#)
- [Política de cookies](#)
 - [RSS](#)

Publicidad

- [Tarifas](#)
- [Contratar](#)
- [Suscripción papel](#)

Otras webs del Grupo Editorial Prensa Ibérica

[Otras webs del Grupo Prensa Ibérica Media](#)

[Diari de Girona](#) | [Diario de Ibiza](#) | [Diario de Mallorca](#) | [Empordà](#) | [Faro de Vigo](#) | [Información](#) | [La Opinión A Coruña](#) | [La Opinión de Málaga](#) | [La Opinión de Murcia](#) | [La Opinión de Tenerife](#)
| [La Opinión de Zamora](#) | [La Provincia](#) | [La Nueva España](#) | [Levante-EMV](#) | [Mallorca Zeitung](#) | [Región 7](#) | [Superdeporte](#) | [The Adelaide Review](#) | [97.7 La Radio](#) | [Blog Mis-Recetas](#) |
[Euroresidentes](#) | [Lotería Navidad](#) | [Premios Cine](#)

© Faro de Vigo, S.A. Todos los derechos reservados.
[Aviso Legal](#) | [Política de Privacidad](#) | [Política de Cookies](#)