

NATURMET

VII FORUM



9º ANIVERSARIO EN EL OBSERVATORIO FABRA DE BARCELONA
"El Tiempo de los Aficionados" cumplió 9 años con éxito de asistentes

NATURMET

MINI- REVISTA INFORMATIVA SEMANAL DE NATURALEZA, METEOROLOGÍA Y
MEDIO AMBIENTE DE LA ASOCIACIÓN ECOMETTA

Número 6 Especial Aniversario

Redacción: Enrique Sánchez
Diseño portada: Daniel Sánchez
Foto portada: Oriol Alcalà
Coordinador: Daniel Brescó

Colaboraciones:

Meteo-Música
Frases Meteorológicas:
Sección marítima:
Sección de Naturaleza de Colombia:
Divulgación y apoyo:
Sección "La Terraza del Fabra"
Sección "El Objetivo del Baix Llobregat"
Sección "Caza Natura"
Fotografía acto en el Fabra:
Sección: "El Lluçanés como nunca lo habías visto"
Colaboración especial de:

Ramón y Fina de Vic
Montserrat Méliz y Antonio Sánchez
David Fluxà
Yolanda Garcés
Susana Viqueira desde Galicia
Alfons Puertas
Felipe G. Fuertes
Laura Sayalero
Oriol Alcalà Querol
Josep Martínez Castro
Jesús Morales

Quedan reservados todos los derechos por los autores de textos e imágenes firmadas, así como por la Asociación Ecometta los textos e imágenes sin firmar. Queda prohibida la reproducción total o parcial.

La Asociación Ecometta no comparte necesariamente las opiniones firmadas por los autores o las que puedan derivarse de los enlaces a webs externas que proponemos.

Depósito Legal: B 12161-2014

© Mayo 2014

Contacto:

www.ecometta.org mail: ecomettaorg@gmail.com

Viernes 9 de Mayo de 2014

Webs del grupo Ecometta



www.ecometta.org



www.eltiempodelosaficionados.com



www.meteomusica.com

SECCIONES

1. Presentación.....	Pág. 2
2. Noticias de nuestras web.....	Pàg. 3
3. Las fotos de la semana anterior.....	Pág. 11
4. La terraza del Fabra	Pág. 16
5. El Objetivo del Baix Llobregat.....	Pág. 21
6. Eco- Didáctica.....	Pág. 26
7. Mares y Océanos.....	Pág. 30
8. Fichas de Naturaleza de Yolanda Garcés.....	Pág. 32
9. Rincón Meteorológico - Previsiones.....	Pág. 33
10. Caza Natura	Pág. 37
11. Reportaje especial	Pág. 38
12. El Lluçanés como nunca lo has visto	Pág. 40
13. El Horóscopo Meteorológico.....	Pág. 42
14. Frases Meteorológicas.....	Pág. 43
15. PATROCINADORES.....	Pág. 44
16. Contraportada.....	Pág. 45



EDITORIAL

1 - Presentación

Esta Revista pretende ser un novedoso camino para la divulgación de la Ecología y la Meteorología para todas las edades y públicos.



Foto: tomada en el CosmoCaixa de Barcelona

Desde el 27 Enero de 2014, todos nuestros asociados, patrocinadores y colaboradores, recibirán **EN EXCLUSIVA** este informativo.

Se trata de una mini – revista semanal de lectura rápida, sencilla y sobre todo muy visual y didáctica, apta para todos los públicos. Su objetivo es tenerles informados de nuestras actividades, noticias, proyectos, novedades, etc. y de otros datos culturales, didácticos y de interés científico. De esta forma ustedes tendrán la información antes de que salga en cualquiera de nuestras webs.

Toda colaboración, sugerencia o crítica constructiva siempre será bien recibida. A partir de ahora esta mini-revista se va a convertir en el vehículo informativo de quienes nos ayudan a seguir adelante con nuestros proyectos y formarán parte de nuestro “taller de ideas”.

Si esta revista ha llegado a su correo es porque cree en nosotros. Intentaremos contagiarle nuestra ilusión por llevar a cabo proyectos de calidad que puedan mejorar tanto el conocimiento como las acciones en favor de la preservación, divulgación y actuación en pro de la Naturaleza y el medio ambiente.

Muchas gracias por valorar nuestro trabajo.

Enrique Sánchez
Presidente de la Asociación Ecometta
C/Atlántida 41 de Badalona (Barcelona) .España
Correo electrónico: ecomettaorg@gmail.com
Móvil: 608 525 021

2-Noticias de nuestras Web

Celebración de los 9 años del Tiempo de los Aficionados

Han sido 9 años sin descanso, proporcionando información meteorológica, astronómica y de Naturaleza cada día.

Así era la web el primer día que mi mujer me la regaló para mi cumpleaños (13 de Marzo de 2005)



Mi comentario:

El Tiempo de los Aficionados ya no es mi afición, ha pulverizado el listón de pasión para convertirse en parte importante de mi vida. Con él aprendo, río, me emociono, me admiro, disfruto, hago nuevos amigos y amigas y realizo una tarea de divulgación que considero tan vital y necesaria como el agua que sale del grifo cada día.



Llevamos varios miles de comentarios y nos pusieron apodos, como era de esperar. Pero hubo uno que nos dejó sin palabras y por el cual jamás tendremos suficientes palabras de agradecimiento. El alcance de nuestra labor diaria, poniendo vídeos, algunos de risa, otros emocionantes, siempre aptos, le llegaron a una personita en un conocido hospital de Barcelona. Era la joven Maite Burjados, que nos decía que éramos su “cortadito de la mañana”. Víctima de una desgraciada enfermedad, falleció haciéndonos llegar su hermana una carta que está publicada en la web a través de un enlace en la taza del “cortadito” que está en todas las planas de la web.

La lectura de esta carta nos produce una mezcla de tristeza por la pérdida de una gran amiga, y de ilusión por lo que hacemos. La historia de su vida nos sirve de motor para seguir adelante intentando mejorar cada día nuestro trabajo.



La prestigiosa [Revista del Aficionado a la Meteorología \(R.A.M.\)](#) nos puso como apodo “la Familia Meteorológica”. Fue la primera entidad que confió en nuestro trabajo, y sigue haciéndolo. Les mandamos un fuerte abrazo desde esta Revista.

Otra forma de saber si eres apreciado es ver si alguien comenta algo sobre ti a tus espaldas. Uno de los calificativos que más ilusión nos hizo descubrir por casualidad es cuando, en un conocido foro, se hablaba de nosotros considerándonos “un clásico”. Siempre

ha pretendido ser un trabajo divulgativo, altruista, didáctico y de informaciones rigurosamente contrastadas manteniéndose en una línea a lo largo del tiempo. El esfuerzo diario nos ha llevado por el camino de hacer amigos y amigas en muchos puertos. Hemos participado también en actividades organizadas por profesionales de la talla del meteorólogo Alfred Rodríguez Picó y por otras organizaciones como la [ACOM](#) (Asociación Catalana de Observadores Meteorológicos) o la [ACAM](#), Asociación Catalana de Meteorología, entre otras.



La Meteorología es quizás una de las ciencias que genera más amistades y encuentros, ya que combina su carácter de servicio a la sociedad con la ilusión por compartir experiencias que, en el 90% de los casos, son solitarias e íntimas con la Naturaleza.

Precisamente ese contacto necesario con la Naturaleza hace que esta ciencia esté íntimamente relacionada con la Biología, la Ecología e incluso con la Astronomía, disciplinas que incluyen a la fotografía como una de sus fuentes de divulgación científica, Profesionales y aficionados nos hemos encontrado en numerosas ocasiones, ya sea por exposiciones, charlas, conferencias, cursos o por el simple hecho de tomarnos un café juntos y charlar.



Nuestra pasión la trasladamos al campo educativo. Compartir nuestros conocimientos es parte de nuestra razón de ser, y sobre todo a esa generación que viene detrás.



Y seguimos colaborando con la Agencia Estatal de Meteorología – AEMET - Fueron los primeros en invitarnos a Madrid poco después de fundar la Asociación Ecometta el 17 de Junio de 2010.



[Volver a menú](#)

Página 6

El pasado sábado 15 de Marzo celebramos en el emblemático Observatorio Fabra el 9º aniversario de nuestra web meteorológica. A él asistieron socios, patrocinadores y colaboradores activos. Unos problemas informáticos retrasaron el acto, pero la colaboración de Antonio Rodríguez, uno de los invitados, permitió que se pudieran ver las imágenes y primicias que habíamos preparado.

Fotos cedidas por Oriol Alcalà Querol de [Fotolleure](#)



© Oriol Alcalà Querol



Terminada mi presentación, Alfons Puertas, responsable del Observatorio Fabra, realizó una visita guiada por las instalaciones, incluyendo la sala donde se puede admirar un telescopio meridiano que no siempre se puede mostrar.



© Oriol Alcalà Querol





© Oriol Alcalà Querol



© Oriol Alcalà Querol

Damos desde aquí las gracias a Alfons Puertas, responsable del Observatorio, por habernos permitido hacer esta celebración en un sitio tan emblemático de Barcelona
Y seguimos adelante con nuevos retos y nuevos proyectos. La historia continua...

[Volver a menú](#)

Página 9

El mayor almacén de música relacionada con la Meteorología del Mundo



Nuestra web más musical sigue recibiendo música desde todo el mundo. Nuestros colaboradores de Vic, Ramón y Fina, ya tienen una lista de espera para poder introducir todos los éxitos que han encontrado para nosotros y ya les dedicamos una sección [“El baúl musical de Fina y Ramón”](#) donde periódicamente rescatarán bellos éxitos del ayer perdidos en la memoria y en internet.



Conoceremos en los próximos días a Colbie Caillat, cantante pop y country Estadounidense, compositora y guitarrista de Malibú, California. Debutó en el 2007 con *Coco*, que incluía los sencillos "Bubbly", "Realize" y "The Little Things". En 2008, grabó un dúo con Jason Mraz, "Lucky", que ganó un Grammy. Entrará en nuestra Meteo-lista Internacional con el tema [“Rainbow”](#)



También podremos ver a Facto Delafé y Las Flores Azules, una banda española procedente de Barcelona que nace al juntarse componentes de otros grupos de la escena musical de la ciudad condal. Marc Barrachina proviene de Songstone, Oscar D'aniello trabajaba en Mishima y Helena Miquel, vocalista de Élena. Entran en nuestra lista Hispánica con varios temas entre los que destaca “la Primavera”



Como curiosidad entrarán las magníficas Hermanas Navarro, quizás las únicas que hayan dedicado un tema a los “cubitos de hielo”. El vídeo comienza con el dúo cómico “Viruta y Capulina”, magníficos humoristas, los reyes del denominado “humor blanco” ya que nunca utilizaron palabras obscenas o situaciones de contenido para adultos en sus bromas, una característica que define nuestras páginas web y todos nuestros trabajos.



Dentro del mundo de las curiosidades podremos ver una orquesta de hielo.

LO VERÁS PRÓXIMAMENTE.

3- LAS FOTOS DE LA SEMANA ANTERIOR

Cada día desde el año 2010 tomamos 3 [fotos del amanecer](#) desde Badalona y alrededores. Como hemos estado ausentes bastante tiempo, de forma excepcional, resumimos lo que ha sido el mes de Marzo a foto por día. En el próximo número publicaremos las correspondientes al mes de Abril.

MARZO	
Domingo 2	Lunes 3
	
Desde Badalona	
Martes 4	Miércoles 5
	
Playa de Sant Adrià de Besòs	Badalona
Jueves 6	Viernes 7
	
Almendros en flor	Poda de árboles en el barrio de Llefia

Sábado 8



Desde Badalona

Domingo 9



Lunes 10



Nube interrogante...

Martes 11



Halo solar desde el Tibidabo

Miércoles 12



Fruto del almendro con cielos despejados

Jueves 13



Cúmulos sobre el mar



¿Sabes cuál es la flor más grande del mundo? Lo puedes ver en nuestra sección de “vídeos de Naturaleza”. Ya te avanzamos que desgraciadamente, además de tener este precioso porte y tener el récord, huele muy mal...

Clica sobre la foto para ir a la sección.

[Volver a menú](#)

Página 12

Viernes 14



Río Besòs

Sábado 15



Domingo 16



Lunes 17



Semillas de arce a punto de caer

Martes 18



Miércoles 19



Halo solar



No te pierdas nuestra Ventana Submarina. Podrás ver a unos peces dibujantes, espectaculares imágenes submarinas e incluso podremos ver la lluvia desde el punto de vista de los peces, es decir, por debajo del agua.

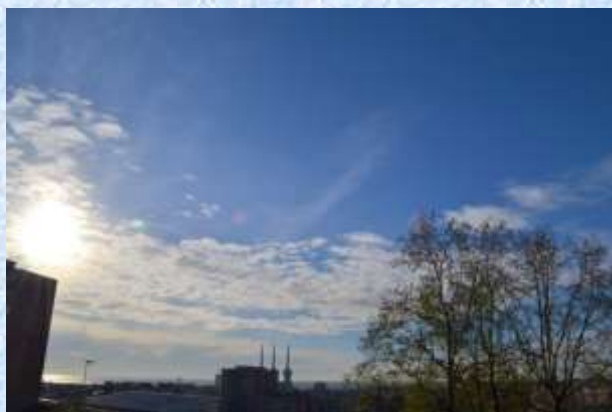
Jueves 20	Viernes 21
	
Humedad relativa del 90%	Río Besòs con intervalos nubosos
Sábado 22	Domingo 23
	
Arco Iris. Día de chubascos	Nube Tsunami... Tormentas zona Sant Cugat
Lunes 24	Martes 25
	
Irisación	La cara de la mañana



Recuerda que nuestra web Ecometta tiene una sección exclusiva en la que podrás conocer a Tippi Degré, Una joven que tuvimos el honor de conocer el año pasado y que nos concedió una magnífica entrevista. Sus 10 primeros años de vida los pasó en África conviviendo con los seres vivos más impresionantes de la Naturaleza. Sus conocimientos y experiencias se podrían considerar una enciclopedia de la vida en estado puro.

[Volver a menú](#) Página 14

Miércoles 26



Jueves 27



Marejada

Viernes 28



La Luna y Venus

Sábado 29



Cielo nuboso

Domingo 30



Llubia de barro

Lunes 31



Lluvia de barro



Cada día podrás aprender algo nuevo en nuestra web. Es precisamente una de las razones por la que se conectan muchos centros escolares. Proponemos diariamente un “Sabías que...” donde podrás aprender de forma sencilla muchas cosas del mundo de la Meteorología.

[Volver a menú](#)

Página 15



4 -LA TERRAZA DEL FABRA

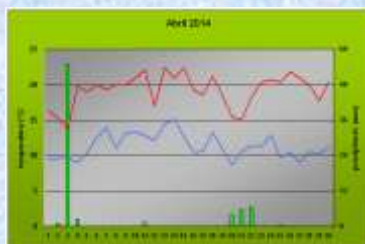
Por Alfons Puertas, Meteorólogo responsable del Observatorio Fabra de Barcelona

Cada semana podremos disfrutar de algunas de sus espectaculares imágenes

Nuestro amigo Alfons Puertas nos envió hace unos meses una preciosa foto de un ser vivo que parece pintado. Os retamos a que nos digáis de qué se trata. El próximo viernes daremos la respuesta en esta sección. Podéis enviarnos las respuestas a: ecomettaorg@gmail.com. Los acertantes de este reto los publicaremos en la revista y uno/a tendrá un regalo muy especial.



Foto: © Alfons Puertas



Recuerda que puedes consultar el resumen mensual de datos meteorológicos de cada mes junto a magníficas explicaciones, clicando sobre las imágenes.

Ahora si que vamos a ver una selección de las extraordinarias imágenes que toma nuestro amigo Alfons desde esa magnífica terraza del Observatorio Fabra.



Corona solar. (Imagen del 10/03/2014)

La difracción de la luz al pasar por las gotas de agua o cristales de hielo microscópicos de las nubes produce una desviación del haz de luz diferente según su longitud de onda. El rojo es el color que más se desvía, quedando este color el borde de la corona.

Curiosidad:



Existen las denominadas “coronas de polen”. Las nubes del polen fueron separadas por el aire fuera del árbol de pino por un viento del noreste seco" dice el autor. "Cuando el polen pasó delante del sol, una corona intensa y colorida se formó. Clica sobre la imagen para ir a la fuente de la información (Revista del Aficionado a la Meteorología). Recuerda que tenemos una extensa sección dedicada a los fenómenos ópticos “[El maravilloso mundo de los fenómenos ópticos](#)”.

©Peter Paul Hattinga Verschures.



Doble Arco Iris. (Imagen del 22/03/2014)



Polen atrapado en gotas de lluvia (Imagen del 22/03/2014)



Cascada de nubes (1/04/2014)



Lluvia torrencial (3/04/2014)



Bancos de Niebla delante del litoral de Barcelona (7/04/2014)



Gran cúmulo sobre Barcelona (25/04/2014)



Cortinas de precipitación (25/04/2014)



5 - EL OBJETIVO DEL BAIX LLOBREGAT

Con el fotógrafo [Felipe G. Fuertes](#) y la [Meteo del Baix Llobregat](#)

Cada semana podremos disfrutar de algunas de sus espectaculares imágenes tomadas desde Cornellà con los comentarios del propio autor.



15/03/2014 - Atardecer con nubes medias y altas, desde el Parc Agrari del Baix Llobregat.



16/03/2014 La última luna llena del invierno.



26/03/2014 Virgas (precipitación que no llega a tierra) y cortinas de precipitación. Foto tomada desde Cornellà, dirección oeste del Baix Llobregat.



12/04/2014 - Cumulonimbus capillatus incus en fase de disipación. Foto tomada desde Cornellà, dirección comarca del Maresme. Formato panorámico.



10/04/2014 - Cumulonimbus capillatus incus del Pre-pirineo, fotografiado al atardecer desde Cornellà



22/04/2014 - Arco iris sobre Barcelona capital. Foto tomada a la salida del Cosmocaixa. cumulonimbus capillatus incus del Pre-pirineo, fotografiado al atardecer desde Cornellà.

[Volver a menú](#)

[Felipe G. Fuertes](#) y la [Meteo del Baix Llobregat](#)

También estuvieron en la celebración del 9º Aniversario de la web y nos han hecho llegar su punto de vista fotográfico:





6- ECO-DIDÁCTICA

Cada semana podrás aprender más cosas de Meteorología y Naturaleza en esta sección.

Sabías que...

"La nieve no es agua líquida congelada, sino el resultado de una sublimación inversa (cambio de fase gas-sólido), mediante la cual se congela directamente el vapor de agua atmosférico al entrar en contacto con cristales de hielo"

Autor de la curiosidad meteorológica: [José Miguel Viñas](#)

Fuente: [AEMET](#)



Copos de nieve a simple vista fotografiados con una cámara digital en modo manual macro

Para que se formen las nubes, el vapor de agua que hay en el aire debe asentarse sobre alguna de las minúsculas impurezas que se encuentran suspendidas en la atmósfera, como por ejemplo una partícula de polvo. Una vez que el vapor de agua (invisible para el ojo humano) se fija alrededor de una

impureza, se condensa, es decir, pasa de gas a líquido, formando gotitas de agua. Pero si la temperatura es muy baja, el vapor de agua sufre una sublimación inversa, que es el paso de gas a sólido sin pasar por el estado líquido, lo que da lugar a la formación de cristales de hielo. Estos cristales van creciendo y cuando son demasiado pesados caen. Si consiguen llegar a la superficie de la tierra sin derretirse por el camino, entonces nevará.



Hoy sabemos, gracias a los actuales estudios del físico Kenneth Libbrecht en el Instituto Tecnológico de California (Caltech), los detalles más íntimos de la formación de los copos de nieve. Ha averiguado que es muy poco probable que existan dos copos de nieve iguales, aunque no imposible.

El crecimiento de un cristal de nieve hasta formar un copo depende de tantos factores y tan irregulares que es extremadamente improbable que se repitan. Estos factores son, entre otros, la temperatura, la presión, la cantidad de agua o la velocidad de anexión. Sin embargo si tienen una semejanza. La mayoría tienen geometría hexagonal, es decir, forma de estrella de seis brazos.



El dato curioso



Al año, en la Tierra caen alrededor de 1.000.000.000.000.000.000.000.000 cristales de hielo durante las nevadas...



Una delicada y efímera belleza. Clica sobre la foto para ver galería de fotos

¿Cómo ayudar a la Naturaleza?

En el último número hablamos de cuánto tiempo tardan en biodegradarse algunas cosas de uso cotidiano, que ciertas personas con malos hábitos, lanzan al suelo sin preocuparse. Descubrimos que cosas tan comunes como las botellas de plástico, que parecen tan insignificantes, pueden tardar hasta 1.000 años en dejar de ser un problema para nuestro medio ambiente. Esta semana vamos a ver como soluciona los problemas la propia Naturaleza, a ver si tomamos ejemplo.



Foto: © Enrique Sánchez - Valle de Pineta en otoño

Dos conceptos importantes antes de comenzar:

¿Qué es un ecosistema?

Un ecosistema, según Wikipedia, es una unidad compuesta de organismos independientes que comparten el mismo hábitat. Dicho de otra forma, es el conjunto formado por el espacio natural y los seres vivos que lo comparten, ya sean vegetales o animales.

¿Qué es la sostenibilidad?

Atender a las necesidades actuales sin comprometer la capacidad de las generaciones futuras de satisfacer las suyas, garantizando el equilibrio entre crecimiento económico, cuidado del medio ambiente y bienestar social (es lo que se conoce como Triple Vertiente de la Sostenibilidad)

Entendiendo estos conceptos tan comunes en los medios de comunicación y en prensa escrita, vamos a ver como la Naturaleza nos enseña lo que debemos hacer con su propio ejemplo.

Nos hemos desviado mucho de cómo podemos compartir los ecosistemas de una forma sostenible. En el libro "Ciencias Ambientales, Ecología y Desarrollo Sostenible" de B.J. Nebel y R.T. Wrigth se enuncian 4 leyes básicas de la Naturaleza. Vamos a conocer la primera:

1ª Ley de la Naturaleza.



Foto: © Jonatan Sánchez - Zoo de Barcelona

Los ecosistemas RECICLAN todos sus elementos de modo que se libran de los desechos y reponen los nutrientes, formando parte de un ciclo coherente. Muchas veces el hombre establece el flujo (de nutrientes, materiales...) sólo en un sentido provocando problemas de agotamiento en unos lugares y de contaminación en otros.

Por ejemplo, los residuos de los productos orgánicos que utiliza (basura orgánica), en vez de devolverlos al suelo (abono) son depositados masivamente en basureros o tirados a las aguas (ríos y mares) donde contaminan muchísimo (eutroficación).

Por otro lado, como las tierras de cultivo están muy explotadas se requieren abonos y como los anteriores se tiran, se recurre a abonos químicos que, usados en exceso, contaminan las aguas subterráneas y de ahí gran parte de la cadena alimenticia, aparte de la contaminación en el lugar de extracción, transporte...etc. Hay que recordar que con la basura orgánica y con los residuos de las plantas de tratamiento de las aguas negras se puede hacer el mejor abono, reciclando los nutrientes, como hace la Naturaleza.

Como dijo Leonardo da Vinci. *“La Naturaleza nunca quebranta sus propias leyes”*
No las quebrantemos nosotros, pues.

La semana que viene hablaremos de la 2ª ley de la Naturaleza

7 - Mares y Océanos

Nuestro amigo, socio, colaborador y gran apasionado del mundo submarino, David Fluxà, nos muestra cada semana temas relacionados con esa gran “[Dama azul](#)”, tal y como él la denomina, que es el mar. En su precioso blog, que os recomendamos que visitéis, podréis aprender mucho de lo que hay por debajo de esa línea azul que vemos en la playa.

En el anterior número, nos enseñó terribles imágenes de objetos humanos cotidianos, lanzados a su suerte en el fondo marino. Plomos de pesca, las terribles bolsas de plástico, guantes de cocina y hasta tubos dentífricos, se convierten en objetos tóxicos y dañinos para los seres vivos que pueblan nuestros mares y océanos.

Esta semana desgraciadamente no nos trae buenas noticias. Se encontró entre unas piedras restos de unas trampas bentónicas (redes para aguas superficiales o poco profundas) abandonadas.



Para los que estamos en tierra, el mar nos parece lejano gran parte del año. Solo nos quejamos cuando llegan temporadas veraniegas y lo encontramos sucio. El mar es una gran fuente de alimento, de biodiversidad y de sustento para muchas familias que se juegan cada día la vida por traernos el pescado fresco. Debemos darle tanta importancia como al suelo que pisamos cada día de nuestra casa.



Terribles curiosidades:

Un submarino ruso completo quedó enredado en una red de pesca abandonada a 180 metros de la costa de Kamchatka.

Una red de 1,500 metros de largo abandonada que estuvo a la deriva durante un mes y recorrió más de 60 millas contenía 99 aves marinas, 2 tiburones y 75 salmones.

En los años 70 se encontró que el poliestireno había contaminado a 8 de las 14 especies de peces presentes en la Costa de Nueva Inglaterra, Estados Unidos.

¡CUIDEMOS NUESTROS MARES Y OCÉANOS!

[Volver a menú](#)

Página 31

8 – Fichas de Naturaleza por Yolanda Garcés



Nuestra amiga, colaboradora y gran apasionada de la Naturaleza y su preservación, Yolanda Garcés desde Colombia, nos envía cada semana en total exclusiva, unas fichas realizadas con fotos que ella misma ha tomado de la flora y fauna tan maravillosa que existe en su extraordinario país. De esta forma podremos descubrir seres vivos extraordinarios y, gracias a la colaboración de unos profesionales, también tendremos una breve pero importantísima descripción del ser vivo en forma de ficha coleccionable. Recordar que estas fichas son propiedad de Yolanda Garcés y nos ha cedido el derecho de mostrarlas en exclusiva a todos nuestros lectores.



Si clicas sobre la ficha podrás ampliar la información

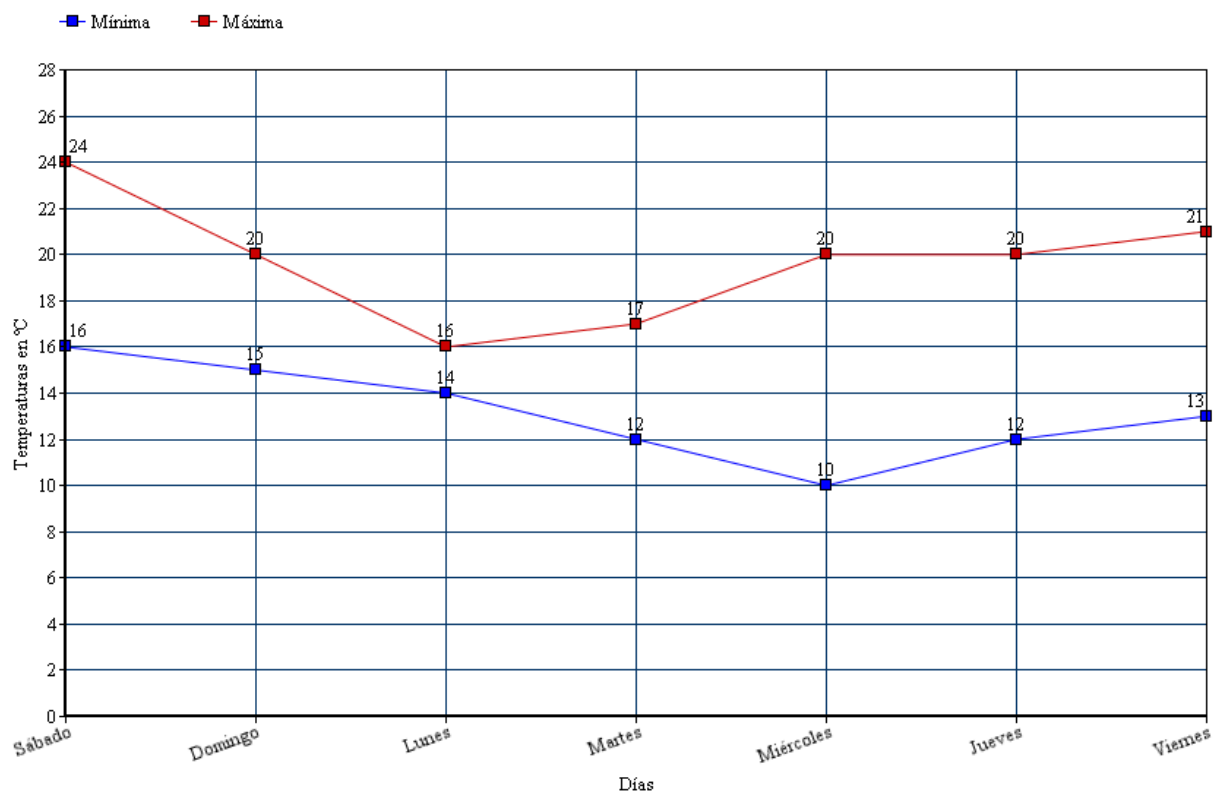
9 - RINCÓN METEO -Previsiones

Previsión de la semana para el Área Metropolitana de Barcelona

El tiempo empezará a inestabilizarse a partir de la tarde del domingo con la llegada de algunos chubascos. El lunes la lluvia será más general y podremos tener alguna tormenta interesante. A partir del miércoles se vuelve a estabilizar el tiempo.

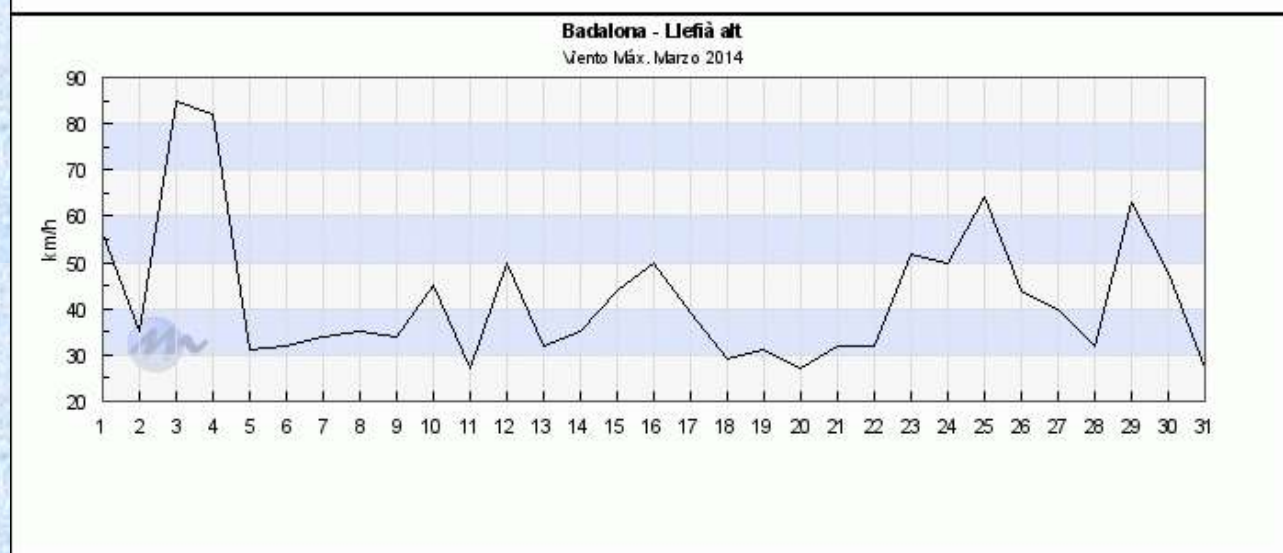
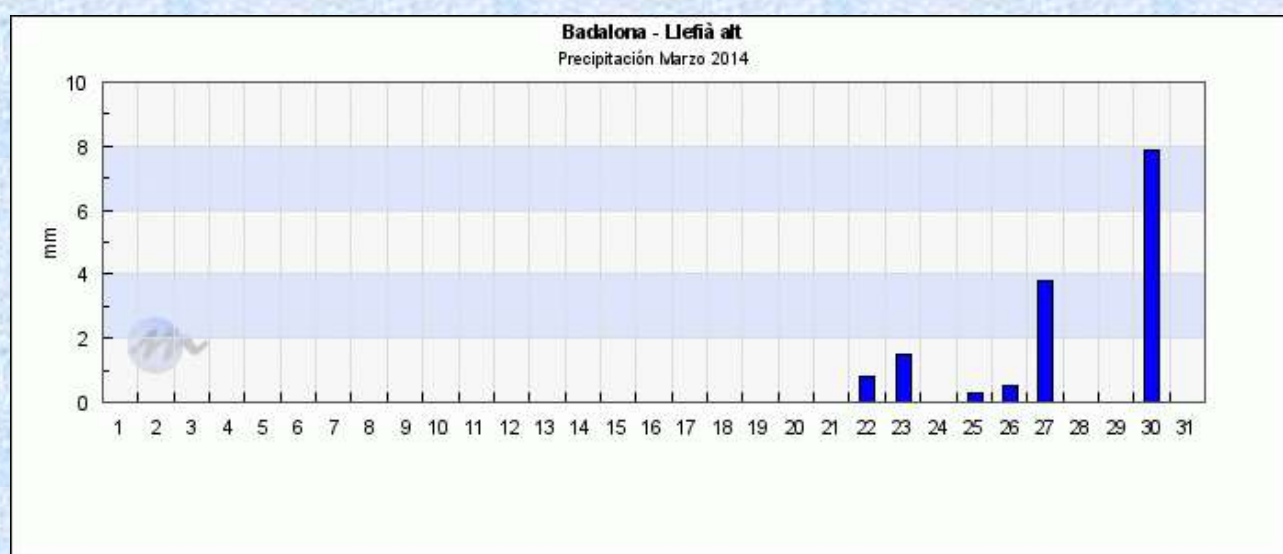
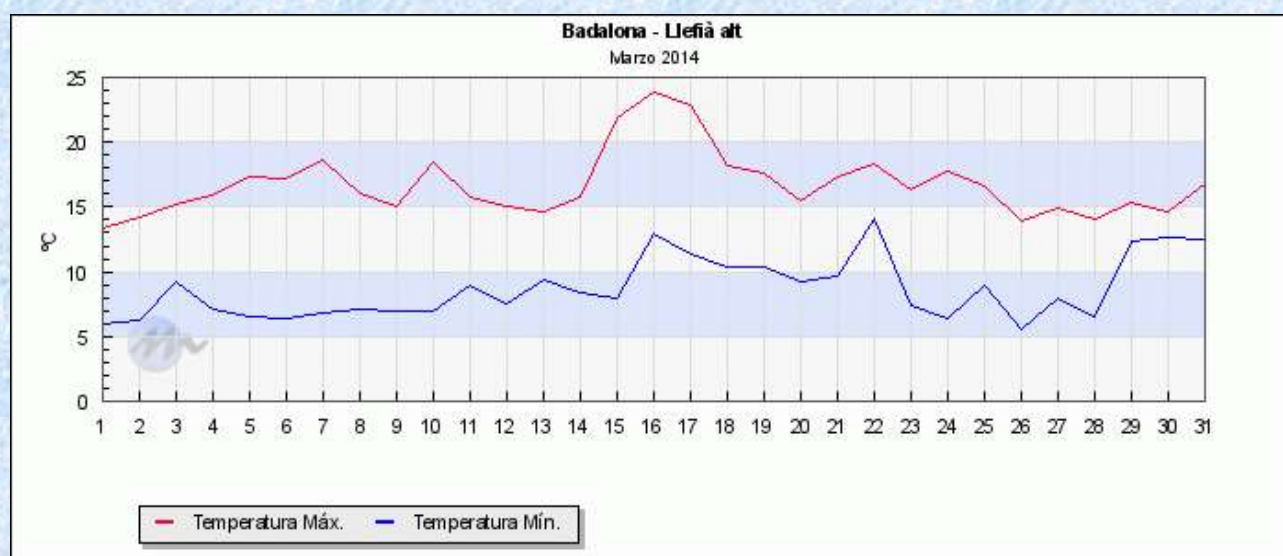
SÁBADO	DOMINGO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
						
Soleado	Chubascos	Lluvias y posibilidad de tormenta	Chubascos	Intervalos nubosos	Soleado	Intervalos nubosos
						
40 km/h S		30 km/h E	40 km/h SE			

Temperatura Prevista



Resumen Meteorológico del mes de Marzo-2014

de nuestra estación meteorológica ubicada en el barrio de Llefia de Badalona.



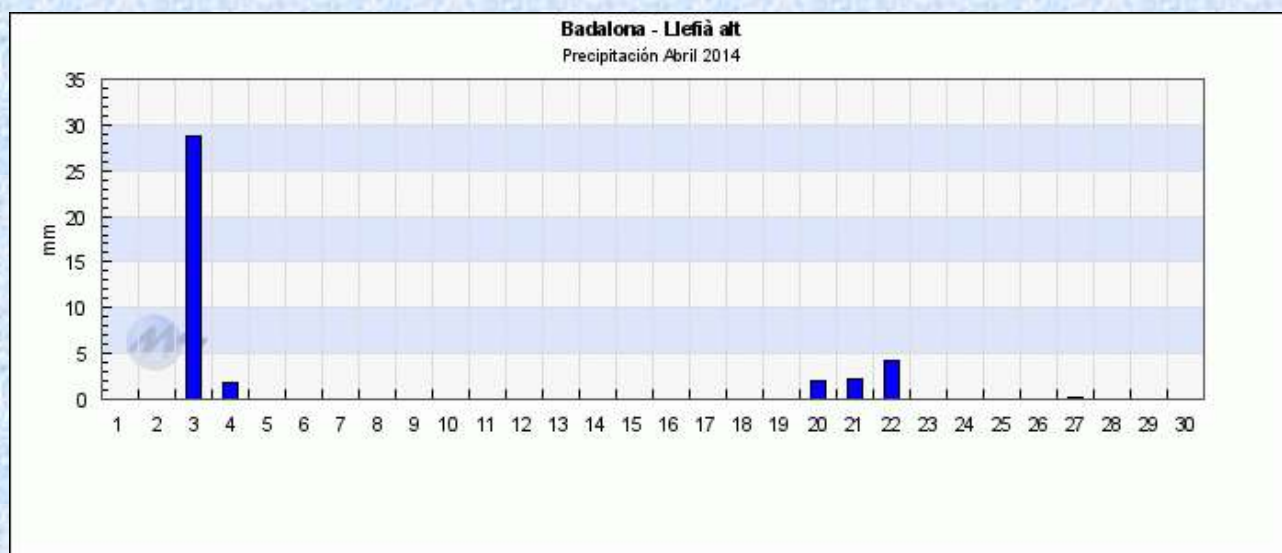
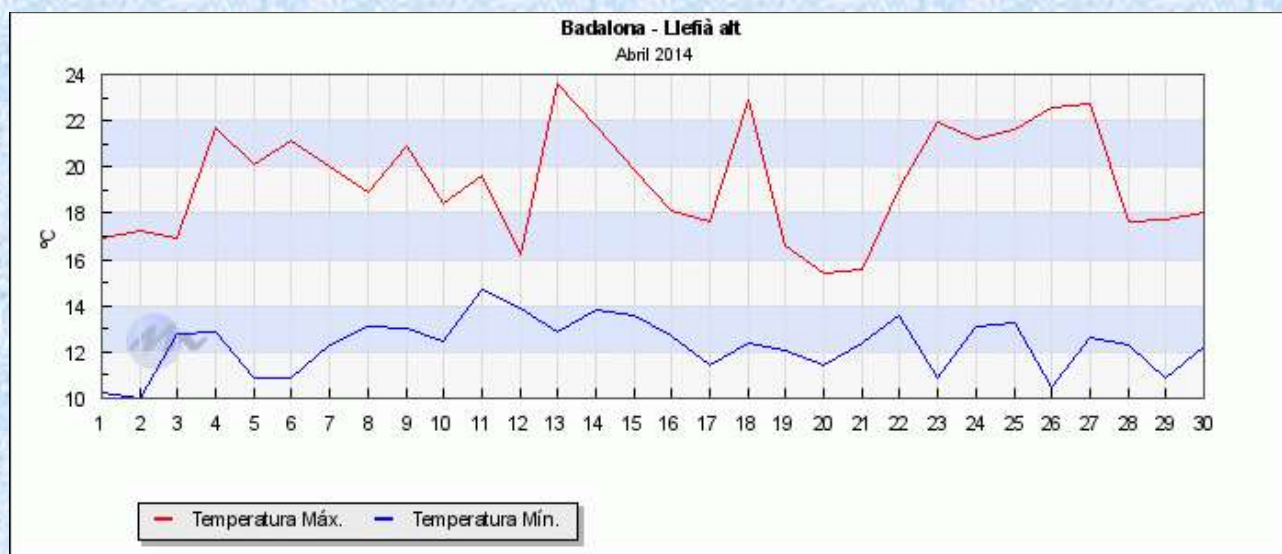
Resumen meteorológico estación de Llefia-alt - Badalona
41° 27' 36" N 2° 13' 05" E - 90 metros de altura s.n.m.
Marzo 2014

Temperatura media	12,5°C
Temperatura máxima	23,8°C el día 16
Temperatura mínima	5,6 el día 26
Días de lluvia	6
Máxima precipitación en 1 día	7,9 mm el día 30
Total precipitación	14,7 mm
Racha de viento máxima	85,3 km/h el día 3
Dirección predominante	WNW

Entrar en la sección del [Pronóstico del Aficionado](#) y os tendremos informados. Recordar que de lunes a viernes actualizamos antes que ningún medio informativo, entre las 6:00 y las 6:30 horas de lunes a viernes y a partir de las 9:00 horas los fines de semana. Acertamos aproximadamente el 90% de las ocasiones dentro del área metropolitana de Barcelona.

Resumen Meteorológico del mes de Abril-2014

de nuestra estación meteorológica ubicada en el barrio de Llefia de Badalona.





Resumen meteorológico estación de Llefà-alt - Badalona 41° 27' 36" N 2° 13' 05" E - 90 metros de altura s.n.m. Abril 2014	
Temperatura media	15,7°C
Temperatura máxima	23,6°C el día 13
Temperatura mínima	10,0 el día 2
Días de lluvia	6
Máxima precipitación en 1 día	28,7 mm el día 3
Total precipitación	39,7 mm
Racha de viento máxima	53,1 km/h el día 4
Dirección predominante	WNW

Curiosidad:



Mientras lees este artículo, cada segundo están cayendo 40 rayos en algún lugar de nuestra querida Tierra y 2.000 tormentas se producen simultáneamente, según datos de la NASA.

En total, la cifra anual de alrededor de 1.200 millones de rayos (ahí queda eso...) se concentra especialmente en los continentes, en la zona ecuatorial y en las grandes regiones montañosas.

10 – “CAZA NATURA”

Nueva sección de nuestra amiga y colaboradora Laura Sayalero desde Barcelona. Laura es una fiel seguidora de nuestra web meteorológica desde sus orígenes y nos ha regalado espectaculares imágenes que fueron merecedoras de figurar en nuestro calendario meteorológico. Hoy inaugura sección con unas bellas fotos primaverales. Nos cuenta Laura:



Las fotos fueron tomadas el domingo día 2 de Marzo, en Montjuic durante la [Barcelona Magic Line](#) que se celebró. Es obvia total del ambiente primaveral que ya se vive en nuestros arbolitos.

Aquí tenemos a unos polluelos de golondrina que casualmente vimos durante un verano en Pedraza (Segovia). Fue muy divertido ver cómo mamá golondrina les alimentaba y cuando se disparaba el flash de mi cámara abrían el pico como descosidos. >>



Fue una experiencia especial.

11 – REPORTAJE ESPECIAL

Nuestro amigo Jesús Morales, alpinista que coronó el Everest en 2012, nos ha enviado unas fotos exclusivas que nos dan fe de la belleza de esas montañas que sólo su presencia ya impone. Disfrutar de estas imágenes que son un avance del muy próximo estreno del documental de NATURMET-TV. Un agradecimiento muy grande para Jesús y Marian.







12 – EL LLUÇANÉS COMO NUNCA LO HABÍAS VISTO

Con el fotógrafo: Josep Martínez Castro

Nuestro amigo Josep Martínez, no sabría definirlo si como un fotógrafo o un artista. Yo creo que las dos palabras deberían sumarse en su caso, al mismo tiempo que su pasión fotográfica le ha llevado a ser un gran amante de la Naturaleza y de los estados del tiempo. En esta nueva sección iremos viendo a través del objetivo de su cámara, esos espectaculares paisajes del Lluçanés.



Arcus: es la base de un cumulonimbus que adopta la forma de arco.



Neblina y escarcha



Después de la niebla heladora el viento modela unos altocúmulos lenticularis
Son nubes que nos anuncian viento fuerte.



El relámpago

Ya es difícil fotografiar un rayo, pues aquí “cazó” uno cuya característica principal es que no cae a tierra. Va en horizontal, es decir, que la descarga eléctrica se produce de nube a nube.

Como dato interesante diremos que no es lo mismo rayo que relámpago. Se podría decir que los rayos son el origen del trueno y el relámpago, pues la luz que provoca el rayo es el relámpago, mientras que al sonido que genera se le llama trueno.

13 - HOROSCOPO METEOROLÓGICO



Tu mejor día de la semana

Día tranquilo

Tu peor día de la semana

	Sábado	Domingo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Acuario Del 21 de Ene Al 20 de Feb							
Capricornio Del 23 de Dic Al 20 de Ene							
Sagitario Del 23 de Nov Al 22 de Dic							
Escorpio Del 23 de Oct Al 22 de Nov							
Libra Del 23 de Sep Al 22 de Oct							
Virgo Del 23 de Ago Al 22 de Sep							
Leo Del 23 de Jul Al 22 de Ago							
Cáncer Del 22 de Jun Al 22 de Jul							
Géminis Del 22 de May Al 21 de Jun							
Tauro Del 22 de Abr Al 21 de May							
Aries Del 21 de Mar Al 21 de Abr							
Piscis Del 20 de Feb Al 20 de Mar							

13 –FRASES METEOROLÓGICAS

Frase meteorológica del día



*“Vibrantes álamos blancos,
altos pinos piñoneros,
tormentosos encinares,
llovizna de piornedos”*

*Arboleda de nubes
Carlos Osorio*

www.eltiempodelosaficionados.com

www.ecometta.org

Estas son dos de las [frases meteorológicas](#) que podremos ver la próxima semana:

Y esto es todo por esta semana. Esperamos que os haya gustado.

Frase meteorológica del día



Foto: © www.enriquepacheco.com
Auroras Boreales 2012

*“La noche es la mejor representación de la infinitud del universo.
Nos hace creer que nada tiene principio y nada, fin”.*

Carlos Fuentes



*En homenaje a este escritor mexicano enamorado del idioma español
fallecido el 15 de Mayo de 2012*

www.eltiempodelosaficionados.com

www.ecometta.org



Cualquier pregunta o sugerencia nos la podéis enviar al correo de la Asociación:

ecomettaorg@gmail.com

Patrocinadores activos

 Camping & Bungalows			
 VINS J. CARRERAS La seva botiga del Vi i el Cava	 CRESPI TEL INFORMÀTICA		

Hasta la semana que viene...



El demonio de Badalona (en catalán, El dimoni de Badalona) es la fiesta tradicional más importante de Badalona, y es el acto central de la Fiesta Mayor de la ciudad que se celebra las primeras semanas del mes de mayo y que es conocida como las Fiestas de Mayo (Festes de Maig). El 10 de mayo a partir de las diez de la noche tiene lugar en la Rambla de Badalona, frente al mar, la Cremada del Demoni (Quema del demonio), que es la culminación de una serie de actos que conforman la Nit de Sant Anastasi. La Generalidad de Cataluña declaró la Cremada fiesta de interés turístico en 1991.
