

NATURMET

VOLUMEN

Primeros invitados confirmados
para el Observatorio Fabra

La historia de un rayo que cayó
en una Iglesia

Fotografía submarina en modalidad
de apnea



NATURMET

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

Número 3



Lunes 10 de Febrero de 2014
Webs del grupo Ecometta



www.ecometta.org



www.eltiempodelosaficionados.com



www.meteomusica.com

SECCIONES

1. Presentación	<u>Pág. 1</u>
2. Noticias de nuestras web	<u>Pág. 2</u>
3. Las fotos de la semana anterior	<u>Pág. 3</u>
4. Eco- Didáctica	<u>Pág. 5</u>
5. Mares y Océanos	<u>Pág. 7</u>
6. Fichas de Naturaleza de Yolanda Garcés	<u>Pág. 9</u>
7. Rincón Meteorológico - Previsiones	<u>Pág. 10</u>
8. El Horóscopo Meteorológico	<u>Pág. 12</u>
9. Frases Meteorológicas	<u>Pág. 13</u>

Patrocinadores y estadísticas web Pág. 14

Dirección: Enrique Sánchez
Diseño Portada: Daniel Sánchez
Coordinador: Daniel Brescó

Colaboraciones:

Meteo-Música	Ramón y Fina de Vic
Frases Meteorológicas:	Montserrat Méliz y Antonio Sánchez
Sección marítima:	David Fluxà
Sección de Naturaleza de Colombia:	Yolanda Garcés
Divulgación y apoyo:	Susana Viqueira desde Galicia

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

© Febrero 2014

Contacto:

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



EDITORIAL

1 - Presentación

Empezamos un nuevo camino para la divulgación de la Ecología y la Meteorología.



Foto: tomada en el CosmoCaixa de Barcelona

A partir del 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 la Web

Organizando el encuentro del día 15 de Marzo.

Seguimos organizando el encuentro que tendremos en el Observatorio Fabra de Barcelona. Os recomendamos que no os lo perdáis. Estamos preparando sorpresas. Enviarnos por correo electrónico (ecomettaorg@gmail.com) cuantas personas vendréis al evento. Recordar que son plazas limitadas.



Listado provisional de asistentes confirmados:

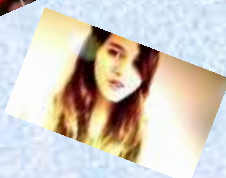
David Fluxà + 2 hijos
Daniel Brescó + 1 hijo
José Manuel Rodríguez, Meri y 1 monitora de Asociación Discan
Felipe G. Fuertes de Meteo Cornellà
Daniel + 2 familiares de Electrónica Ballesteros
Jesús Morales y Màriam Unió Excursionista de Catalunya d'Horta
Total: 14 amigos

Durante la semana iremos añadiendo nuevas músicas al:

Mayor almacén de música relacionada con la Meteorología del Mundo



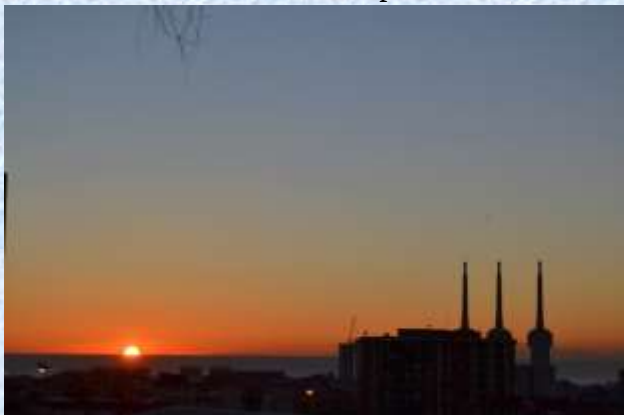
Durante esta semana Daniel Brescó nos informará de novedades en Meteo-Música. Pese a unos retrasos fruto de la cantidad de enlaces que estamos reponiendo, esta semana veremos nuevas y bellas melodías. Estar atentos.



3- LAS FOTOS DE LA SEMANA ANTERIOR

Cada día desde el año 2010 tomamos 3 [fotos del amanecer](#) desde Badalona y alrededores. Aquí os hemos seleccionado algunas de las más vistas la semana pasada.

Lunes 3 – El sol nace en una plácida mañana mientras las hurras lo admiran.



Martes 4 – Paseo matutino de patos por el río Besós mientras el amanecer ilumina los almendros que desafían al frío .



Miércoles 5 – Las nubes, bien cargadas, remojaron nuestra ciudad



Jueves 6 – Día de colores vivos al amanecer



Viernes 7– El mar siempre dando ese aspecto poético a algunos amaneceres



Sábado 8 – Las nubes altas tiñeron el cielo de rojo y naranja dejando ver su estructura sedosa



Domingo 9 – El cielo mostró su mejor azul con muy pocas nubes. Un día radiante.



[Volver a menú](#)

Página 4

4- ECO-DIDÁCTICA

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

Sabías que...

"A pesar de que la naturaleza eléctrica de los rayos empezó a conocerse a mediados del siglo XVIII, no fue hasta la segunda mitad del XIX cuando en España van desapareciendo costumbres tan arraigadas en los pueblos como los toques de campana para ahuyentar las tormentas"

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

Fuente: [AEMET](#)

Curiosidad:

La Madre Naturaleza proporcionó un concierto de campanas improvisado para los residentes del Oeste de Lorenzo en agosto de 2005. El relámpago golpeó el campanario en la Torre de la Iglesia del Corpus Christi aproximadamente a las 3 de la mañana, causando un disfuncionamiento en el sistema electrónico que controla la campana.

Como consecuencia, las campanadas duraron más de una hora, hasta que los policías de Lorenzo despertaron al Reverendo Mick Mulvany que consiguió arreglar el sistema a las 4:20 horas, cuando la tormenta ya había desaparecido. El rayo no causó desperfectos en la Iglesia.



¿Cómo ayudar a la Naturaleza?

Así acabamos en el número anterior: No pares de observar, conocer, aprender, admirar, respetar y de ACTUAR.



Sería muy sencillo empezar a dar una lista de consejos, de esas bien largas que podréis encontrar en internet con solamente poner en el Google eso de “Naturaleza – ayudar”. Concretamente en la última búsqueda efectuada se encontraron 29 millones de temas. En este caso vamos a recomendaros una sola actuación bien sencilla.

Todos estamos de acuerdo que esta imagen de la derecha es un verdadero desastre. La Naturaleza, la que nos provee de alimento, medicamentos y nos muestra su belleza útil del paisaje, no se merece personas que la conviertan en un vertedero. Pero pocos deciden actuar.



Cuando vayas a la montaña, la playa, etc. déjala **mejor** de cómo te la hayas encontrado.



Es tan fácil como recoger una lata, un papel, una botella, etc. siempre con mucho cuidado de no haceros daño, a ser posible con un guante, de esos de plástico, para que sea más higiénico. Podéis llevar una pequeña bolsa de basura o si lo hacéis en grupo, grandes, como se ve en la foto de la izquierda.

Si cada uno de nosotros (y no solo niños/as) depositáramos, aunque fuese nada más un solo objeto, en los contenedores que corresponde, seguramente no tendríamos que dar este consejo.

Los niños de la imagen, pertenecientes a los colegios de Córdoba (España), Ferrobús (Palma del Río), Colegio de Fernán Núñez y La Paz (Villarrubia), tuvieron la iniciativa de mejorar su bosque, ese que aparece arriba lleno de desperdicios. Estos fueron algunos de sus dibujos colocados en la zona:



La semana que viene veremos otra forma de ayudar a mamá Naturaleza

[Volver a menú](#)

Página 6

5 - Mares y Océanos

Nuestro socio y colaborador David Fluxà también va a entrar dentro de nuestra revista con 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 este caso os hablamos de una modalidad de apnea de fotografía submarina que él realiza.

CAZADORES APNEISTAS DE FOTOGRAFÍA SUBMARINA



© Susi Navarro

Al igual que los que nos gusta ir a "cazar" tormentas, puestas de sol, paisajes, etc... Existen una serie de personas, y cada día más, amantes del medio marino que se dedican a immortalizar a los extraordinarios seres vivos que merodean por las profundidades. Estamos acostumbrados a ver inmersiones con bombonas de oxígeno pero existe una modalidad denominada "apnea" que consiste en sumergirse sin medios autónomos... es decir, a pulmón libre. Esto entraña una dificultad añadida que proporciona a esta modalidad fotográfica un atractivo para un colectivo cada día más numeroso.

Nos cuenta David Fluxà:



La caza fotosub apnea consiste en "la caza" fotográfica de peces vivos a pulmón libre (apnea). El reto de la competición de esta disciplina es fotografiar durante 5 horas el máximo número de peces de diferentes especies a pulmón libre. Cuando utilizábamos cámaras analógicas, el máximo de fotos posibles era de 36, limitado por el carrete de diapositivas. En cambio, con la nueva era digital, el máximo de fotos es ilimitado. **Todo un reto para el "cazafotosub".**

Para practicar esta disciplina en la modalidad de apnea, es necesario utilizar una [boya de señalización](#) y respetar la normativa vigente para realizar nuestra actividad en el mar. Algunos requisitos que nos marca el [reglamento de la pesca fotosub apnea](#) es que siempre esté visible y a foco un ojo del pez. Lo más natural posible y sin ninguna incidencia externa. Además, la imagen del pez tiene que ser completa o puede estar oculta parcialmente por su medio natural y en las capturas de grupo de peces, que se cumpla como mínimo en uno.



Con estas pequeñas premisas, sólo queda zambullirnos e intentar "capturar" fotográficamente nuestro pez sin repetir la especie. Esto nos obliga a conocer la mayoría de las especies que nos podemos encontrar, por lo cual, tenemos que hacernos con una buena guía para descubrir qué disparos y características los diferencian. El color, las manchas, la forma de las aletas, de los tentáculos supra-orbitales ramificados de la cabeza, de las escamas y muchas más diferencias que con la experiencia te ayudan a no repetir peces.



En fin, una disciplina subacuática más, que podemos practicar y con la que cada día que nos zambullimos conocemos más nuestra fauna y la podemos disfrutar también en casa con nuestra familia y amigos.

David Fluxà _____

Puedes entrar también en nuestra [Ventana Submarina](#) y descubrir nuevos temas.

6 – Fichas de Naturaleza por Yolanda Garcés



Como ya os comentamos la semana pasada, nuestra gran amiga y colaboradora Yolanda Garcés desde Colombia, nos va enviar 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 vosotros.

CARPINTERO REAL

Lineated Woodpecker

-

Dryocopus lineatus



YOGAR

**Su hábitat es en bordes de bosques Frecuencia común y es residente
Su alimento son larvas que saca de los árboles. La hembra es de similar color**

Si clicas sobre la ficha podrás ampliar la información

[Volver a menú](#)

Página 9

6 - RINCÓN METEO -Previsiones

Previsión para la semana

El peor día lo tendremos el lunes en el que tendremos un temporal de viento que afectará al mar. Podrán haber olas de más de 2,5 metros (fuerte marejada). La alerta está activada en Cataluña. El martes continuará el viento pero irá a la baja. Temperaturas en ascenso hasta el sábado cuando nos visitará un frente frío con algún chubasco que habrá que seguir porque caerán las temperaturas.

LUNES



Chubascos
Viento: 55 km/h

MARTES



Sol y nubes
58 km/h

MIÉRCOLES



Sol y nubes

JUEVES



Sol y nubes
45km/h

VIERNES



Sol y nubes

SÁBADO



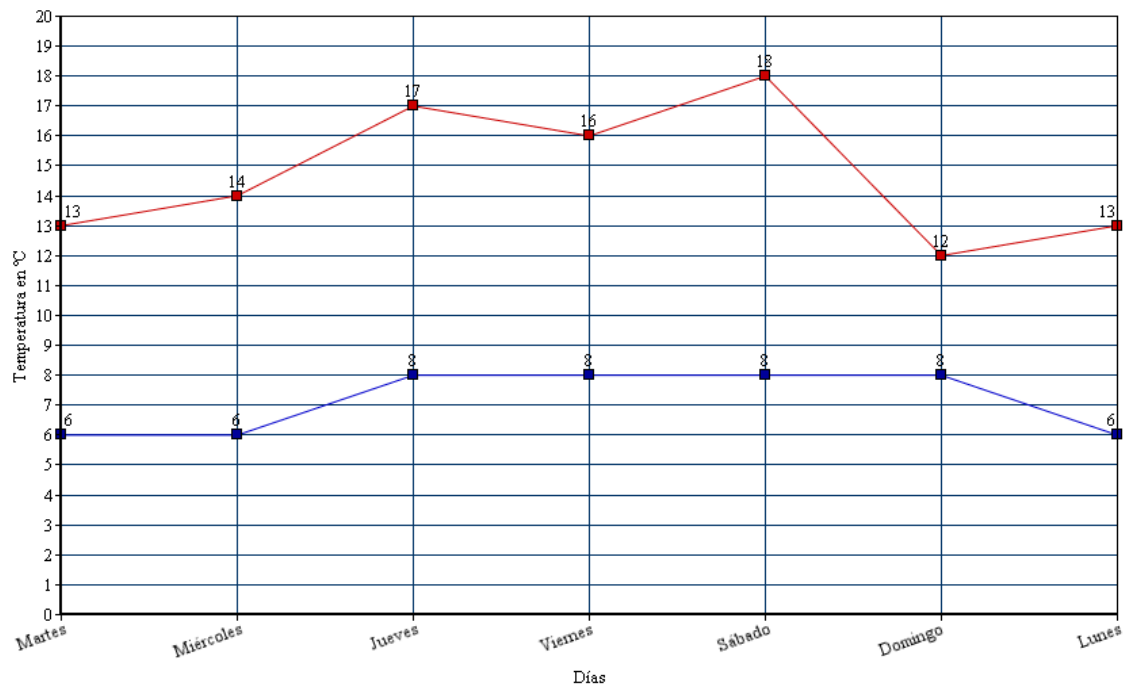
Lluvia débil

DOMINGO



Sol y nubes

Temperaturas previstas



Curiosidad:

- ¿Cómo es posible que soplando sobre las manos podamos en unos casos calentarlas y en otros enfriarlas? Si soplamos suavemente y con las manos cerca de la boca, el aire caliente que sale de nuestros pulmones se pone en contacto con las manos, que están a menor temperatura, calentándolas. Si soplamos con más fuerza, y normalmente a mayor distancia,

el aire de la habitación, a temperatura más baja, se mezcla con el que sale de los pulmones y al llegar a las manos las enfría. En este último caso hay que tener en cuenta, que cuanto mayor sea la velocidad del aire, mayor será la evaporación que se produce en la capa de vapor de agua cubre la piel. Esto ayudará a provocar un mayor enfriamiento.

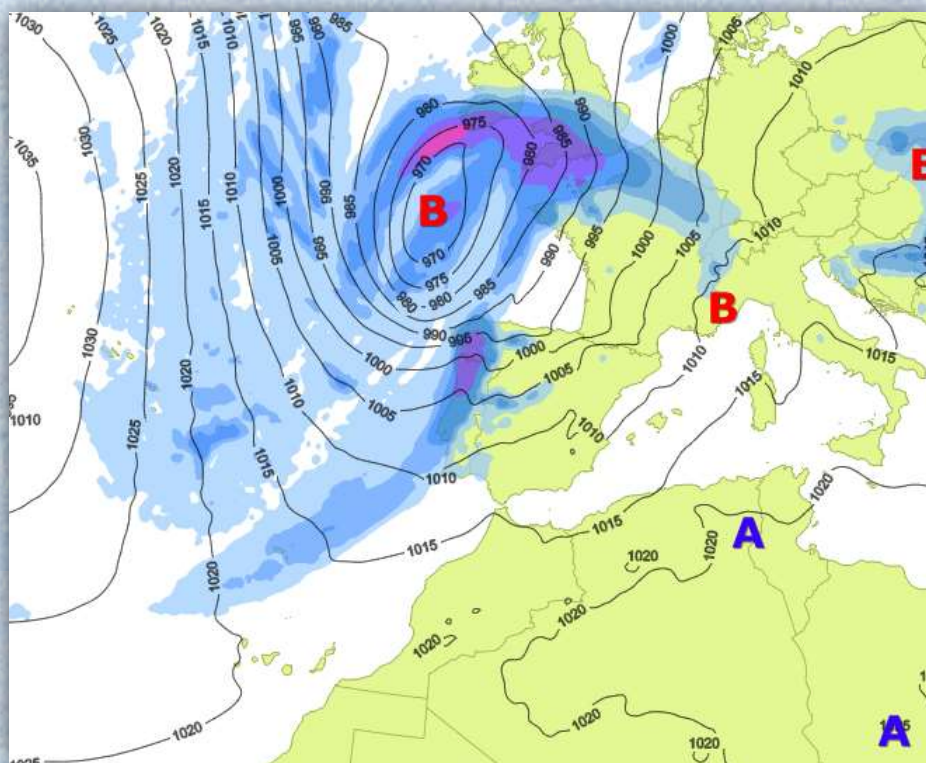
Avance de situación general para España

El viernes llega otra profunda Borrasca a Galicia, ya veremos si será ciclogénesis...esa palabrota que se está volviendo parte del lenguaje popular gracias a la persistencia de los medios de comunicación ante los tremendos temporales provenientes del atlántico. Antonio Sánchez desde la ZonaFranca de Barcelona me preguntó el otro día:

¿Qué es una ciclogénesis explosiva? Extraído del artículo publicado en el diario [Libertad Digital](#)

El gran José Antonio Maldonado ha explicado en una entrevista con Europa Press que ciclogénesis significa formación de ciclón y que, en sí mismo, esto no es sinónimo de catástrofe porque toda borrasca, por pequeña que sea, es un ciclón, es decir un área de bajas presiones, aproximadamente circular. Sobre el fenómeno, ha asegurado que no es equivalente de tragedia y que se llama explosiva cuando se hace muy profunda en muy poco tiempo, cuando baja 10 milibares (hectopascales como se llama ahora) en unas 12 horas, aproximadamente. "

Llegará el sábado diluida a Cataluña. Le hemos sacado una foto con nuestra máquina del tiempo para que la veáis:



7 - HOROSCOPO METEOROLÓGICO



Tu mejor día de la semana



Día tranquilo



Tu peor día de la semana

	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
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							

Frase meteorológica del día



<http://www.desktopnexus.com/>

*“Pulida claridad de piedra diáfana,
lisa frente de estatua sin memoria:
cielo de invierno, espacio reflejado
en otro más profundo y más vacío”*

*Primavera a la vista
Octavio Paz*

www.eltiempodelosaficionados.com

www.ecometta.org

Nos despedimos con algunas de las frases meteorológicas que podremos ver esta semana:

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

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

ecomettaorg@gmail.com

Frase meteorológica del día



<http://carynhillphotography.com/>

*“Llueve. Negras nubes cubren el cielo azul
y ocultan el sol, la luz que, iluminando y calentando
los cuerpos, calienta e ilumina las almas”*

*La canción del invierno
Rubén Darío*

www.eltiempodelosaficionados.com

www.ecometta.org

Patrocinadores activos



Informe mensual de visitas. - Enero 2014 -

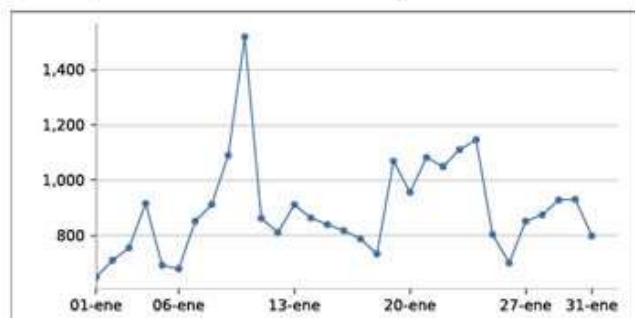


Informe mensual 01-ene-2014 - 31-ene-2014

1&1 Estadísticas Web para todos los dominios y subdominios

Visitas

Todas las visitas realizadas desde un mismo ordenador se contabilizan como una única visita. Las visitas se identifican mediante la dirección IP y el navegador utilizado. Como un ordenador puede ser utilizado por varias personas (por ejemplo en un cibercafé) es posible que el número de visitas no sea igual al número de visitantes.



Total	27.718
Media	894

Visitas clasificadas por continentes

Con este análisis puede conocer los continentes de los que proceden sus visitas.

Continente	Visitas	%
North America	8.781	41,98 %
Europe	7.225	34,54 %
South America	4.066	19,44 %
Asia	815	3,90 %
Africa	19	0,09 %
Australia	9	0,04 %
Total	20.916	100,00 %

Hasta la semana que viene...

**Imagen del Pont del Petroli de Badalona en plena nevada
el 8 de Marzo de 2010**

