



Agrupació Astronòmica d'Osona

C.Pare Xifré, 1-3, 3r. 08500 Vic (Barcelona)

Tel. 93 886 41 54

<http://www.astroosona.org>

e-mail: astrooso@astroosona.org

2007-05-30

Benvolguts consocis:

1. VISITA AL MUSEU MARÍTIM DE BARCELONA. Tal com vam anunciar a la circular anterior i al programa d'activitats d'aquest trimestre, aquesta visita es farà dissabte 9 de juny, especialment per veure l'exposició temporal "El codi atlàntic de Leonardo da Vinci i els models de màquines leonardianes", i també tot el museu qui ho desitgi. Hi ha una altra exposició temporal sobre "Croàcia. Ànima mediterrània". També es podrà visitar el pailebot "Santa Eulàlia" al port, al Moll de la Fusta (pagant un suplement). Sortida de Vic a 2/4 de 9 del matí, del davant de la Torre dels Frares (Universitat de Vic, c. de la Laura), per poder arribar amb temps al moment d'obrir i evitar aglomeracions.

El Codi Atlàntic és una important recopilació de dibuixos i projectes de Leonardo da Vinci, però molt poca gent, fora del marc dels especialistes del Renaixement, saben la història d'aquest volum, la magnitud dels àmbits de recerca que documenta i les curiositats originals sobre la vida de l'autor amagades dins d'aquests fulls. El responsable d'aquesta fabulosa recopilació, que va reunir els 1.300 manuscrits enganxant-los sobre un gran àlbum que va donar nom al codi, no va ser Da Vinci sinó Pompeo Leoni. Escultor i col·leccionista, a la segona meitat de l'any 1500, va realitzar el repertori amb criteris de vegades discutibles, però amb el gran mèrit d'haver salvat de la dispersió i potser de la desaparició una part important dels estudis leonardians. L'exposició del Museu Marítim explica la història d'aquest codi "artificial" i la riquesa dels seus continguts, la rellevància dels quals ajuda a entendre els anys en què la ciència moderna es feia; també ajuda a comprendre, en part, la quotidianitat de la feina al taller de Da Vinci i la seva vida, amb els problemes comuns a tots els homes de la seva època i també de la nostra. S'hi mostren les taules originals de la prestigiosa edició de l'Atlàntic feta per l'Accademia dei Lincei entre el 1894 i el 1904. la primera vegada que el codi sencer va ser transcrit, cosa que va permetre l'inici dels estudis sistemàtics que fins aleshores s'havien dut a terme de manera fragmentària i parcial.

2. SOPARS AMB ESTRELLES. Aquesta és una activitat que organitza l'Observatori Fabra, de Barcelona, des de mitjan juny fins a finals de setembre, tal com ho podeu veure per aquesta descripció del programa d'activitats de Barcelona Ciència 2007.

Aquesta iniciativa, que combina l'activitat gastronòmica amb la científica, permet gaudir d'un dels miradors més excepcionals de la ciutat i alhora apropar els ciutadans a un dels espais més emblemàtics del paisatge científic i cultural de Barcelona. L'activitat comença amb un sopar singular, en què la presentació de cada plat és una al·legoria d'algun concepte de l'espai. Després del sopar, la vetllada continua amb una visita a les instal·lacions de l'Observatori, en què es mostren les peculiaritats arquitectòniques de l'edifici, i també els instruments i aparells originals emprats en l'observació del cel. Per acabar, l'obertura de la cúpula dona pas a l'observació astronòmica, utilitzant el telescopi principal.

Tenint en compte les característiques d'aquesta activitat ens sembla que és difícil anar-hi en grup, per les dificultats de fer una llista d'inscripció i una reserva conjunta, però val la pena que els socis en tinguin coneixement i tothom que hi estigui interessat s'hi pugui apuntar. Els detalls es poden consultar a la pàgina web de l'observatori, que és a l'adreça www.observatorifabra.com. Allà hi ha detallat el menú que és molt substanciosós, i el preu, 65 € que també és substanciosós, però ben justificat al nostre parer. Veureu que durant els mesos de juliol i d'agost, en alguns dies (no en tots) també hi ha una conferència o un concert, de manera que tothom pot triar la data més adient als seus gustos (i tenint també en compte la fase de la Lluna!). El telèfon de l'observatori és el 902 111 230.

3. ACTIVITATS D'ESTIU. Per a aquest estiu hi ha previstes dues activitats. La primera és una observació a Sant Llorenç del Munt, (coordenades UTM aprox. 446.900 - 4.641.700, s'hi arriba per un camí que hi ha a la dreta just després de la Mina de Sau, hi ha aprox. 1,5 km de pista), el dia 21 de juliol (dissabte). Aquesta activitat es fa per oferiment del Sr. Francesc Farrés, a qui donem les gràcies per la

seva gentilesa. Sortirem a les 6 de la tarda de la Torre dels Frares, per tenir temps de fer un ressopó abans d'anar per les activitats celestials.

La segona és la ja tradicional anada a Les Lloses el mes d'agost, per a l'observació dels Perseids, segons el programa adjunt, que s'anirà acabant de concretar.

	Matí	Tarda	Vespre - nit
Divendres 10		Arribada i preparació	Observació
Dissabte 11	Sortida	Projeccions	Observació
Diumenge 12	Observació solar?		Observació

Per poder preparar adequadament la logística i la intenció, cal que els interessats a assistir a qualsevol d'aquestes dues sortides s'inscriguin abans de finals de juny, qualsevol dimarts o dijous, al local de l'Agrupació.

4. CONFERÈNCIES DEL PRÒXIM TRIMESTRE. Començaran el dia 18 de setembre, de manera que tindrem 14 sessions fins a Nadal. Demanem als socis que puguin fer o aconseguir una conferència interessant, que ho comuniquin a la Junta abans del 6 de setembre, data en que s'haurà de tancar la programació.

5. IIª JORNADA D'HISTÒRIA DE L'ASTRONOMIA I LA METEOROLOGIA. Serà una segona edició de la Jornada que amb tant d'èxit es va celebrar el juny d'ara fa dos anys. Organitzada conjuntament per la Societat Catalana d'Història de la Ciència i de la Tècnica, el Patronat d'Estudis Osonencs i la nostra Agrupació, tindrà lloc al Temple Romà, a Vic, el dia 29 de setembre. Les inscripcions es podran fer fins al 31 de juliol i per als nostres socis costarà 18 € Aquesta inscripció dóna dret a rebre el llibre de resums de les comunicacions, assistir a la Jornada, participar en el dinar i tenir, posteriorment, les actes corresponents. Si algun soci vol presentar una comunicació ho pot fer fins a la mateixa data esmentada per a les inscripcions.

6. SORTIDES DEL PRÒXIM TRIMESTRE. Naturalment aquestes sortides s'anunciaran a primers de setembre juntament amb el programa d'activitats corresponent, però ja us podem avançar que preveiem anar a visitar l'exposició "El cel a la Terra. La imatge més antiga de l'Univers", al Museu Arqueològic de Barcelona, on es podrà veure el famós Disc de Nebra, que va ser objecte de dues conferències del nostre President Miquel Amblàs. També estem gestionant una sortida de dos o tres dies, possiblement pel pont del Pilar, però de moment no en podem dir res perquè encara no està confirmada.

7. OBSERVACIONS DEL CEL NOCTURN. A partir del pròxim curs es farà una observació mensual ordinària, cada primer dijous de mes amb el nostre telescopi principal, oberta a tots els socis, acompanyants i, en general, a totes les persones interessades. Al programa del pròxim trimestre hi haurà els horaris i els temes concrets de cada una. Naturalment, es podrà fer altres observacions específiques sempre que calgui, o per a persones o grups que ho demanin.

8. CALENDARI GREGORIÀ. Durant el pròxim mes d'octubre s'escau el 425^è aniversari de l'adopció del calendari Gregorià, efemèride que commemorarem amb una sessió específica dedicada a aquest tema. Al final de la circular us posem el segell al·lusiu a aquest aniversari que ha posat en circulació l'Estat Espanyol, i també un altre dedicat al nou radiotelescopi de 40 m de diàmetre que s'ha inaugurat recentment a l'observatori de Yebes.

9. SORTIDES DEL GRUP DE NATURALISTES D'OSONA. Les sortides del Grup de Naturalistes d'Osona d'aquest estiu, a les quals estem amablement convidats, són el 15 de juliol (sortida d'odonats -libèl·lules, espiadimonis-) i el 23 de setembre (sortida al Sorreig i Torrent de l'Infern). També hi ha una sortida encara no confirmada per al 16 de juny (possiblement a la zona de la Garrotxa). Podeu consultar més detalls a la seva pàgina web <http://www.gnosona.com>

10. RECTIFICACIÓ. A la darrera circular vam anunciar la sortida a la fàbrica de "Can Llanes" i aquesta denominació és errònia. Ja havíem d'haver tingut en compte que la majoria de colònies fabrils de vora riu no es dedicaven a la llana sinó al cotó. En realitat aquest nom prové de Gaspar Llanas, que fou el fundador de la fàbrica l'any 1841. Ens excusem per aquest lapsus tan lamentable.

Cordialment.

LA JUNTA

