

**Da:** EANweb - Redazione (redazione@eanweb.net)

**A:**

**Data:** Mercoledì 21 gennaio 2009, 11:38:20

**Oggetto:** Atti convegno di astronomia di Cervarezza Terme; transito di GJ436 del 22 gennaio; progetto seeing e Sidereus; la Luna con il cannocchiale galileiano di Cristian



**EANweb NEWS - 21 gennaio 2009**

[www.eanweb.net](http://www.eanweb.net)

**ANNO INTERNAZIONALE DELL'ASTRONOMIA 2009**

**PROGETTO "SIDEREUS: GLI ASTROFILI DETECTIVE DELLA SCIENZA"**

Ricordiamo ancora una volta il progetto: "**Gli astrofili detective della scienza: alla ricerca dei libri che 400 anni fa hanno rivoluzionato l'astronomia**": una ricerca nelle biblioteche europee delle copie ancora esistenti di tre opere fondamentali della rivoluzione astronomica secentesca: l'*Astronomia Nova* e la *Dioptrice* di Kepler ed il *Sidereus Nuncius* di Galileo. Il progetto sarà estesamente illustrato in un articolo di Rodolfo Calanca che apparirà nei numeri di febbraio e marzo della rivista on-line: "L'Astrofilo". Leggete l'articolo che riguarda questo affascinante progetto alla pagina del portale EAN:

[http://www.eanweb.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=185:projsidereus&catid=35:evidenza&Itemid=70](http://www.eanweb.net/index.php?option=com_content&view=article&id=185:projsidereus&catid=35:evidenza&Itemid=70)

**PROGETTO SEEING: DETERMINIAMO IL SEEING  
E STIMIAMO L'INQUINAMENTO LUMINOSO DEI CIELI D'EUROPA**

Un altro importante progetto di EANweb riguarda la determinazione del seeing e della luminosità del cielo, in Italia e in Europa. Per determinare la luminosità del fondo cielo è consigliata l'applicazione della "SKYQUALITY Action" messa a punto da Cristian Fattinanzi. Le informazioni sul progetto alla pagina:

[http://www.eanweb.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=100:prjsseeing1&catid=64:prjseeing&Itemid=57](http://www.eanweb.net/index.php?option=com_content&view=article&id=100:prjsseeing1&catid=64:prjseeing&Itemid=57)

**ADERITE! PER ULTERIORI INFORMAZIONI SUI PROGETTI SCRIVETEICI: [redazione@eanweb.net](mailto:redazione@eanweb.net)**

\*\*\*\*\*

## **GLI ATTI DEL CONVEGNO EAN DI CERVAREZZA TERME DELL'OTTOBRE SCORSO**

A breve, grazie al patrocinio del Comune di Busana (RE), saranno pubblicati gli atti del Convegno di Cervarezza Terme dello scorso ottobre. Troverete l'indice degli Atti alla pagina:

[http://www.eanweb.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=193:atticervarezza2008&catid=35:evidenza&Itemid=70](http://www.eanweb.net/index.php?option=com_content&view=article&id=193:atticervarezza2008&catid=35:evidenza&Itemid=70)

**Per ricevere la copia cartacea degli Atti scrivete alla redazione.**



*La copertina degli atti delle Manifestazioni di Astronomia a Cervarezza Terme*

\*\*\*\*\*

## **Un concerto davvero "celeste" per le celebrazioni dell'Anno Mondiale dell'Astronomia 2009!**

L'EANweb rivolge un invito a tutte le Organizzazioni culturali e scientifiche che nel corso del 2009 saranno impegnate a celebrare l'Anno Mondiale dell'Astronomia: nelle Vostre manifestazioni includete il bellissimo concerto lirico offerto da un quartetto di artisti di grande esperienza: il tenore Mauro Pagano, i soprano Raffaella Battistini e Susie Georgiadis e la pianista Angiolina Sensale. Il concerto è itinerante ed è davvero "celeste", le musiche sono infatti di Puccini, Verdi, Dvorak, ecc. Un

bellissimo saggio del concerto lo potete ascoltare alla pagina qui sotto indicata; il tenore è Mauro Pagano che canta "E lucevan le stelle" dalla Tosca di Puccini:

[http://www.eanweb.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=179:offertamusicaleastronomia&catid=33:home](http://www.eanweb.net/index.php?option=com_content&view=article&id=179:offertamusicaleastronomia&catid=33:home)

**Per informazioni e prenotazioni del concerto, direttamente nella vostra città, contattate Angiolina Sensale:  
349-1880328**

\*\*\*\*\*

## **Ricordate di riprendere il transito di GJ436b di domani sera, 22 gennaio, con la digitale reflex**

Di nuovo proponiamo l'osservazione di un transito con la digitale reflex. Questa volta si tratta di GJ436b di domani sera, con una profondità di transito di circa 9/1000 magn. Le riprese dovranno iniziare intorno alle 22 TU. Ulteriori informazioni sul transito e sulle tecniche di ripresa alla pagina:

[http://www.eanweb.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=183:prjtransiti2009-1tr&catid=35:evidenza&Itemid=70](http://www.eanweb.net/index.php?option=com_content&view=article&id=183:prjtransiti2009-1tr&catid=35:evidenza&Itemid=70)

**Aderite al progetto! Mandateci le vostre curve di luce!**

\*\*\*\*\*

## **LE PRIME IMMAGINI DELLA LUNA REALIZZATE DA CRISTIAN FATTINIANZI CON IL CANNOCCHIALE GALILEIANO!**

Ecco alcune delle immagini della Luna che Cristian ha realizzato con il suo cannocchiale galileiano: a breve pubblicheremo un album di immagini ottenute con questo strumento che evoca gli inizi dell'astronomia telescopica!

La descrizione del cannocchiale galileiano di Cristian è alla pagina:

[http://www.eanweb.net/index.php?option=com\\_content&view=article&id=140:crisfatcannocgalileo&catid=35:evidenza&Itemid=70](http://www.eanweb.net/index.php?option=com_content&view=article&id=140:crisfatcannocgalileo&catid=35:evidenza&Itemid=70)



Mosaico lunare.  
Singoli frames estratti  
da filmati ottenuti con webcam  
(Vesta) applicata ad un rifrattore  
cromatico di 25mm f.1000, simile a quello  
usato da Galileo Galilei. Cristian Fattinanzi.



Mosaico lunare.  
Singoli frames estratti  
da filmati ottenuti con webcam  
(Vesta) applicata ad un rifrattore  
cromatico di 25mm f.1000, simile a quello  
usato da Galileo Galilei. Cristian Fattinanzi.

*Ecco le prime immagini della Luna che Cristian ha realizzato con il suo cannocchiale galileiano.*

\*\*\*\*\*

## **LA SCOMPARSA DI STEFANO STROLOGO, AMICO, COLLABORATORE, ASTROFILO**

Mentre scriviamo questa NEWS ci è giunta la tristissima notizia della scomparsa del caro amico e collaboratore Stefano Strologo.

Da mesi era afflitto da una grave malattia. Siamo vicini alla famiglia in questo momento di straziante dolore.

A breve pubblicheremo sul portale un profilo di Stefano. Stiamo anche pensando di intitolargli un premio di astrofotografia digitale da attribuire annualmente.

\*\*\*\*\*

Ai sensi dell'art.13 del nuovo codice sulla privacy (D.Lgs 196 del 30 giugno 2003) , le e-mail informative possono essere inviate solo con il consenso del destinatario. Il suo indirizzo si trova nella mailing list di "EANweb". Le assicuriamo che i Suoi dati saranno trattati con estrema riservatezza e non verranno divulgati. In ogni momento sarà possibile chiedere di essere rimossi dall'elenco dei destinatari inviando una e-mail con scritto " CANCELLAMI".



Resp. Redazione: Rodolfo Calanca, Vicedirettore Editoriale: Angelo Angeletti, Resp. Marketing: Antonello Medugno