

## **CONGRESSO UAI BIELLA, settembre 2008**

### **L'U.A.I. e l'I.Y.A.**

Le attività della Commissione Divulgazione nella prospettiva dell'IYA 2009 - International Year of Astronomy, e delle imminenti celebrazioni Galileiane

#### *Abstract:*

La Commissione Divulgazione presenta i lusinghieri risultati ottenuti nel corso dell'ultimo anno, annuncia il completamento della realizzazione del nuovo sito internet, attraverso il quale è stato possibile mantenere un proficuo collegamento con il pubblico, le associazioni, i mezzi di informazione.

Si presentano alcune proposte preliminari in vista del 2009, Anno Internazionale dell'Astronomia, e delle concomitanti celebrazioni galileiane (400 anni dalle prime osservazioni astronomiche al telescopio) un'occasione da non perdere per una massiccia promozione delle scienze astronomiche. Il 2009 offre anche l'opportunità per instaurare un rinnovato rapporto con l'INAF, Istituto Nazionale di Astrofisica, ponendo le basi per una necessaria collaborazione tra astrofili e astronomi professionisti anche nel campo della divulgazione.

### **1. Le attività della Commissione**

L'anno in corso ha visto la realizzazione di un ampio progetto di unificazione e razionalizzazione delle attività legate alla promozione ed alla divulgazione delle iniziative organizzate dagli astrofili per il pubblico.

Lo strumento principale è il nuovo sito internet: non una semplice operazione di restyling, ma un complesso lavoro di unificazione dei vari servizi informativi che in precedenza soffrivano di una eccessiva dispersione. Con l'avvenuta fusione tra la Commissione Divulgazione e lo SCIS (Servizio per la Cultura e l'Informazione Scientifica), e la conseguente creazione di un unico gruppo di lavoro, sono stati semplificati e riuniti in un'unica pagina web i links alle principali rubriche e canali di comunicazione con il pubblico e i mass media.

Ricordiamo in particolare :

- il Calendario completo delle iniziative UAI, comprendente star party, congressi, convegni, serate osservative nazionali, corsi di aggiornamento, ecc.;
- Il Cielo del Mese ;
- I comunicati stampa ;
- AstroIniziativa ;
- Apprendista Astrofilo ;
- La mailing list pubblica ;
- Archivio delle iniziative passate, dossier, approfondimenti, ecc. ;

Il nuovo sito già nei primi mesi di attività ha registrato degli ottimi riscontri relativamente al gradimento del pubblico.

Le statistiche relative alle pagine più visitate (v. allegato n. 1), forniscono dei dati molto significativi. La homepage è stata visitata, a partire dal mese di marzo, circa 15.000 volte; il cielo del mese è passato dalle 5.000 visite di marzo alle oltre 14.000 di agosto, lusinghieri anche i dati relativi alle pagine di Apprendista Astrofilo.

L'allegato n. 2 presenta l'elenco dei comunicati stampa diffusi nel 2008, rafforzando la visibilità dell'UAI sui mezzi di informazione. Tra i risultati più significativi della campagna di informazione sulle attività promosse dall'UAI, segnaliamo il servizio andato in onda il 10 agosto sul TG1 RAI, dedicato al fenomeno delle Perseidi, nel corso del quale sono state presentate le serate pubbliche organizzate dalle associazioni di astrofili, evidenziando tra l'altro l'indirizzo del sito "Astroiniziative".

(si veda in proposito la UAInews [www.uai.it/web/guest/uainews/journal\\_content/56/10100/56929](http://www.uai.it/web/guest/uainews/journal_content/56/10100/56929) )

L'impulso decisivo per la realizzazione di quanto sopra elencato è venuto dalla Riunione della Commissione, lo scorso 15 marzo, presso il Planetario di Firenze.

Nell'occasione ha partecipato anche il Prof. Franco Pacini, Osservatorio Astrofisico di Arcetri, con un intervento dal titolo: "2009, Anno internazionale dell'astronomia: il ruolo degli astrofili", con il quale è si è aperto il dibattito sul contributo che gli astrofili possono dare in occasione di questo evento di portata mondiale.

## 2. "2009 - Anno Internazionale dell'Astronomia"

Com'è noto, l'**I.Y.A.** - International Year of Astronomy – coincide in parte con le celebrazioni galileiane, a 400 anni dalle prime osservazioni astronomiche con il telescopio.

Un'opportunità imperdibile a cui gli astrofili non possono certo sottrarsi, l'occasione per avvicinare un pubblico sempre più ampio alla conoscenza del cielo e dei fenomeni celesti.

Non a caso, il motto dell'**I.Y.A.** è "The Universe, Yours to Discover", "L'Universo, a te scoprirlo".

La Commissione Divulgazione ha iniziato a raccogliere le proposte operative per promuovere alcune iniziative a diffusione nazionale.

Il filo conduttore dovrebbe essere quello di rivivere le esperienze delle osservazioni galileiane, a partire da quelle dedicate alla Luna.

Il principio a cui si fa riferimento è, detto in parole semplici, che ognuno almeno una volta nella vita dovrebbe mettere il proprio occhio all'oculare di un telescopio.

Ecco quindi lo slogan che dovrebbe riunire (la denominazione è ancora provvisoria) le varie serate osservative: "Un milione di persone guardano la Luna".

Il relativo sito internet dovrebbe essere completato con del materiale divulgativo, in particolare delle schede sintetiche, che ognuno potrà scaricare e stampare, dedicate ai corpi celesti oggetto delle osservazioni di Galileo (Luna, Giove e i suoi satelliti, Venere, ecc.).

Se fossero disponibili risorse economiche, non escludiamo la possibilità di affidare ad una tipografia la stampa del suddetto materiale, per poterlo inviare alle associazioni, che a loro volta potranno distribuirlo al pubblico.

Queste sono solo alcune proposte preliminari, che potranno svilupparsi solo grazie ad una massiccia adesione da parte delle associazioni astrofili locali, ad un consolidato rapporto con i mezzi di informazione e ad una solida collaborazione con altri enti, in particolare con l'INAF, organismo a cui spetta l'incarico, in qualità di nodo nazionale, di stabilire e favorire collaborazioni fra Enti, Università, Società scientifiche e associazioni amatoriali.

Per saperne di più invitiamo a consultare sia il sito globale - <http://www.astronomy2009.org/> - sia quello nazionale <http://www.astronomy2009.it/> .

In particolare, meritano attenzione gli obiettivi che ci si prefigge con l'I.Y.A. :

- *Incrementare la consapevolezza dell'importanza della conoscenza scientifica.*
- *Favorire un più ampio accesso alla conoscenza scientifica attraverso l'astronomia e le osservazioni astronomiche.*
- *Rafforzare le comunità astronomiche dei paesi emergenti attraverso collaborazioni internazionali.*
- *Incoraggiare la formazione scientifica formale e informale attraverso l'educazione permanente.*
- *Presentare un'immagine aggiornata della scienza e degli scienziati e favorire i rapporti tra scienza e società.*
- *Facilitare la nascita di nuove reti scientifiche, didattiche, amatoriali e rafforzare quelle già esistenti.*
- *Migliorare la rappresentatività delle donne in astronomia e nelle carriere scientifiche e tecnologiche.*
- *Promuovere la salvaguardia del grande patrimonio culturale e naturale rappresentato dai cieli oscuri e dai siti astronomici di interesse storico.*

(tratto da: [www.astronomy2009.roma.it/](http://www.astronomy2009.roma.it/) )

Nella pratica, la collaborazione con l'INAF potrà concretizzarsi attraverso l'organizzazione di serate osservative nazionali in date concordate insieme, con la partecipazione di professionisti e astrofili.

Dai primi colloqui con l'INAF sono scaturite alcune proposte operative:

In alcune città si potranno tenere gli eventi principali, Roma, Milano, Napoli, Palermo, e in generale in tutte le città che ospitano una sede INAF. Le associazioni astrofili potranno operare su tutto il territorio nazionale.

Tra le date proposte segnaliamo:

In primavera, 2-5 aprile, aderendo a una delle iniziative *cornerstone* la "100 Hours of Astronomy", [www.100hoursofastronomy.org/](http://www.100hoursofastronomy.org/) .

In estate, ad agosto, in corrispondenza del massimo delle Perseidi, in continuità con le tradizionali "Notti delle Stelle", ormai da anni promosse dall'UAI.

In autunno, in corrispondenza del picco delle Leonidi (17 novembre).

E' in corso di valutazione la possibilità di collaborazione con personaggi noti del mondo della cultura e dello spettacolo, in concomitanza con importanti eventi popolari, sulla falsariga delle esperienze precedenti di successo, come i collegamenti Skylive con i concerti del cantante Jovanotti (v. UAInews: [www.uai.it/web/guest/astronews/journal\\_content/56/10100/41770](http://www.uai.it/web/guest/astronews/journal_content/56/10100/41770) ; [www.uai.it/web/guest/astronews/journal\\_content/56/10100/58486](http://www.uai.it/web/guest/astronews/journal_content/56/10100/58486) )

Molto importante sarà la strategia di comunicazione. Per rendere evidente la mobilitazione a livello nazionale sarà molto importante fare in modo che la maggior parte delle attività dedicate all'osservazione del cielo si svolgano sotto l'egida dell'Anno Internazionale dell'Astronomia. In un uso diffuso nei materiali promozionali del logo UAI e, ovviamente, [www.astronomy2009.it/](http://www.astronomy2009.it/) sono pubblicati i termini per l'utilizzo del logo ufficiale.

Nei prossimi mesi saranno definiti programmi e modalità delle collaborazioni tra i soggetti coinvolti, nell'auspicio che tutte le associazioni di astrofili contribuiscano al raggiungimento degli obiettivi dell'Anno dell'Astronomia.



fig. 1

Ricordiamo infine che l'omaggio dell'Unione Astrofili Italiani a Galileo Galilei avrà il suo apice in occasione del 42° Congresso UAI del 2009, la cui sede, come già deciso da molto tempo, sarà la città di Padova, dove, a cavallo tra il 1609 e il 1610 si svolsero le osservazioni telescopiche, rivelate al mondo con la pubblicazione del "Sidereus Nuncius".

Paolo Volpini  
Responsabile Commissione Divulgazione UAI

## **ALLEGATO n. 1**

**Statistiche relative alle pagine più visitate del sito internet della Commissione Divulgazione UAI - <http://divulgazione.uai.it> - dal mese di marzo 2008.**

**dati aggiornati al 30/08/2008**

1. Pagina principale (14.792 visite)
2. Cielo di Agosto 2008 (14.007 visite)
3. Cielo di Luglio 2008 (10.886 visite)
4. Apprendista Astrofilo (6.824 visite)
5. Cielo di Aprile 2008 (6.762 visite)
6. Cielo di Giugno 2008 (6.323 visite)
7. Cielo di Maggio 2008 (6.256 visite)
8. Eclisse Luna (5.958 visite)
9. Archivio Cielo del Mese (5.637 visite)
10. Cielo di Marzo 2008 (4.921 visite)
11. Apprendista Astrofilo Programmi (2.512 visite)
12. Apprendista Astrofilo Documenti (2.499 visite)
13. Notti delle stelle 2008 (2.280 visite)
14. Apprendista Astrofilo Introduzione (1.823 visite)
15. Apprendista Astrofilo Presentazione (1.787 visite)
16. Apprendista Astrofilo Archivio Star Observer (1.311 visite)
17. Notte della Luna Piena 2008 (1.227 visite)
18. Pollino2007 (1.222 visite)
19. Comunicati stampa (1.131 visite)
20. Calendario UAI 2008 (1.013 visite)
21. Riunione commissione Firenze (990 visite)
22. Eclisse parziale di Luna del 16 agosto 2008 (985 visite)
23. Giornata dei Planetari (975 visite)
24. Maratona messier 08 (778 visite)
25. Idee per il 2009 (764 visite)
26. Sidewalk Astronomy (746 visite)
27. Star Party Torre Luciana (705 visite)
28. Apprendista Astrofilo Contatti (682 visite)
29. CielOstellato 2008 (646 visite)
30. II Corso residenziale di didattica della radioastronomia (638 visite)

## **ALLEGATO n. 2**

### **Rapporti con i mezzi di informazione: i comunicati stampa**

Estratto dalla pagina: [http://divulgazione.uai.it/index.php/Comunicati\\_stampa](http://divulgazione.uai.it/index.php/Comunicati_stampa)

UNIONE ASTROFILI ITALIANI. Comunicati stampa - anno 2008 :

- n. 13, 7 agosto 10 - 12 agosto: le notti delle stelle
- n. 12, 27 giugno Il Telescopio remoto dell'Unione Astrofili Italiani, un nuovo modo per osservare il cielo!
- n. 11, 25 giugno Il Premio Nazionale di Astrofotografia Francesca Longarini indetto dall'UAI
- n. 10, 18 giugno Sezioni di ricerca a confronto!
- n. 9, 10 giugno GLAST e gli astrofili!
- n. 8, 7 giugno "Astrologia? No, grazie!" L'UAI rilancia la proposta: maghi e veggenti, norme come in Gran Bretagna
- n. 7, 7 maggio Sapete cosa è in programma fra le stelle?
- n. 6, 7 aprile RadioAstronomia? Una nuova linea di ricerca...per tutti!
- n. 5, 4 marzo Una nuova Sezione di Ricerca per l'UAI: è nata la Sezione Astrofotografia
- n. 4, 19 febbraio La Luna rossa del 20-21 febbraio

- n. 3, 31 gennaio Un nuovo sito internet stellare per l'UAI
- n. 2, 30 gennaio L'UAI diventa Ente Accreditato del Ministero della Pubblica Istruzione
- n. 1, 4 gennaio Il Calendario UAI 2008 ... mille e uno modi per avvicinarsi al cielo stellato!