

L'Universo… che passione !

20+20 anni di astrofilia nel Lazio

L'ATA e la Didattica

Auditorium delle Scuderie Aldobrandini
Frascati, *17 ottobre 2015*

Tra le attività primarie, sia in ordine di tempo che di energie spese, è la **DIDATTICA**

E' nel nostro statuto ed è iniziata proprio nell'anno scolastico 1995/1996.

Tanto per ricordare, tra le scuole di quell'anno:

Le due scuole medie di Frascati
I licei di Frascati e Grottaferrata
La scuola elementare di Rocca di Papa
L'istituto professionale di Genzano

Non è possibile elencare tutte le scuole nelle quali abbiamo portato le nostre competenze e il nostro entusiasmo, darò solo dei numeri e farò vedere delle immagini per far capire il lavoro svolto

2.500 ore di lezione
50.000 alunni coinvolti

Il calcolo fatto, in base a quanto mi risulta dalle relazioni dei singoli operatori didatti, ha portato a questi valori che sono sicuramente in difetto.

20 gli operatori didatti che nei primi anni si sono impegnati in questo compito.

Tra i tanti vorrei ricordare:

- il compianto **Enrico Casciotti** che è stato il responsabile della didattica nei primissimi anni,
- **Marco Meloni**, che è l'unico, insieme a me, ad essere ancora impegnato nella didattica (del gruppo di lavoro iniziale)






COGLI
L'ATTIMO
SCUOLA ELEMENTARE
CLASSI


sole basso =
ombra lunga
sole alto =
ombra corta
l'ombra dello gnomone è la
lancetta dell'orologio solare.
9,30



Voglio ricordare il Progetto didattico **“Sole-Cielo-Ambiente”**, sponsorizzato dalla Provincia di Roma, rivolto a 5 istituti superiori:

Liceo Scientifico di Zagarolo
Liceo Scientifico di Grottaferrata
Liceo scientifico di Genzano
Liceo Classico di Frascati
Istituto Tecnico Industriale di Velletri

Il progetto, molto articolato, si è svolto durante tutto l’anno scolastico 2004/2005 . Nella immagine di seguito la presentazione del lavoro fatto, a conclusione, presso il liceo Touschek di Grottaferrata.


Il Progetto didattico
Sole, Cielo, Ambiente
Relazione di chiusura
Liceo Scientifico "B. Touschek"
9 Giugno 2005
Sole Cielo Ambiente

Da una decina di anni l'attività del gruppo didattica si è ampliata:

- effettuando un **Convegno della didattica in Astronomia** a Colle Ionci nel dicembre 2005

- creando un **Forum** per gli insegnanti che prevede
  - ✓ un incontro annuale per esporre l'offerta didattica dell'ATA e presentare attività astronomiche effettuate da insegnanti
  - ✓ una visita a luoghi astronomicamente significativi di Roma e provincia
  - ✓ una nottata a Campo Catino ad osservare uno dei cieli più belli d'Italia

- elaborando un **Programma di Formazione** per i soci interessati alla didattica che viene svolto ogni anno nei mesi di settembre-ottobre.

Dall'inizio della nostra attività ad oggi, moltissimi sono stati i soci che hanno collaborato, per tempi più o meno lunghi, a portare l'astronomia nelle scuole.

Oggi i soci didatti sono **dodici**, alcuni giovani altri un po' meno… alcuni che collaborano da molti anni altri alle prime armi che, opportunamente preparati, si troveranno ad affiancare i più esperti per un po' di tempo.

Da qualche anno, poi, l'offerta didattica si è arricchita con il **Planetario Itinerante**, del quale vi parlerà qualcun altro.