

Gli insegnanti a scuola con il Gat

Pubblicato: Giovedì 27 Marzo 2008

Per Aprile 2008 (con inizio al 31 Marzo '08) il GAT (Gruppo Astronomico Tradatese) organizza il 7° Corso di aggiornamento per insegnanti delle scuole Medie e Superiori in collaborazione con l' 'U.A.I. (Unione Astrofili Italiani) e con il patrocinio del Ministero della Pubblica Istruzione che, in data 9 Gennaio 2008, con lettera di protocollo 347, ha inserito ufficialmente l' U.A.I. e le sue oltre 100 Delegazioni Territoriali (al GAT è affidata da una decina d'anni quella della Provincia di Varese) nell'elenco dei soggetti accreditati per la formazione del personale della scuola.

Come noto, l'attività didattica è uno dei compiti istituzionali del GAT di Tradate, sia a livello dei giovani studenti (si contano a migliaia le lezioni tenute ad alunni di ogni tipo di scuola) sia a livello degli stessi insegnanti (6 corsi di aggiornamento negli ultimi 20 anni). Il dott. Guaita, Presidente degli astronomi tradatesi, ci tiene a sottolineare: "Il numero di Corsi di Aggiornamento per insegnanti realizzati dal GAT è un vero record in Italia. Si tratta di un tipo di iniziativa davvero MOLTO impegnativo che organizziamo periodicamente per uno scopo ben preciso: permettere agli insegnanti di trasferire in maniera corretta e didatticamente appetibile, concetti di fondamentale importanza per la formazione dei giovani studenti (l' Astronomia – è bene ricordarlo- è la regina delle scienze in quanto è una sintesi di tutte le scienze naturali)". La grande competenza dei docenti scelti dal GAT, l'uso degli strumenti didattici più moderni e l'approfondimento di argomenti recenti introvabili sui libri, hanno sempre ingenerato grande apprezzamento e riconoscimento da parte degli insegnanti.

Il nostro 1° Corso (1985) fu dedicato ad argomenti generali, il 2° Corso (1987) fu dedicato ai pianeti interni del Sistema Solare, il 3° Corso (1989) fu dedicato ai pianeti esterni del Sistema Solare, nel 4° Corso (1992) trattammo il problema delle origini di tutte le strutture del Cosmo. Con il 5° Corso (1995) e su suggerimento degli insegnanti durante i corsi precedenti, abbiamo introdotto una ampia parte pratica sugli strumenti per osservare il cielo. Il 6° Corso (2001) ha utilizzato per la prima volta in maniera intensiva gli strumenti computerizzati, per allestire una miscela bilanciata di pratica (indimenticabile la lezione al Planetario di Milano) e di teoria (prime lezioni in PowerPoint su pianeti, asteroidi, dinamica della Terra, galassie).

La medesima impostazione verrà mantenuta dal presente 7° Corso di aggiornamento: 4 lezioni pratiche (il cielo ad occhio nudo, il cielo del Planetario di Milano, il cielo visto da un Osservatorio Astronomico...) verranno intercalate a 4 lezioni teoriche (su argomenti di estrema attualità tipo le ultime news dal Sistema Solare, i pianeti extrasolari, le supernovae, le ultime scoperte cosmologiche...). Per maggiori dettagli basta consultare il sito del GAT all' indirizzo <http://www.gruppoastronomicotradatese.it>

Ricordiamo che, come ogni iniziativa del GAT, l' iscrizione al Corso è gratuita ma strettamente vincolante (per evitare che qualcuno dei 50 posti disponibili rimanga non utilizzato). Su questo punto il dott. Guaita aggiunge una considerazione importante: "L'impegno di tempo e finanziario per questo 7° Corso è molto importante per il GAT. Ma agli insegnanti che vi partecipano, viene concessa (come ogni altra nostra manifestazione) l'iscrizione gratuita. La ragione è semplice: siamo convinti che le stelle siano di tutti, che quindi tutti abbiano il diritto di acquisire queste fondamentali conoscenze. Se mai speculassimo su questo, che è un diritto per tutti, verremmo meno ad una delle ragioni per cui siamo diventati una delle associazioni più longeve dell' intera penisola. In altre parole, se pensassimo di far soldi con le stelle saremmo –giustamente- morti e sepolti da decenni". L'inizio di questo 7° Corso di Aggiornamento è fissato per lunedì 31 Marzo (con proseguimento per 4 lunedì e Martedì consecutivi dalle 14,30 alle 17,30 presso la sala conferenze dell' ex Biblioteca di Via Mameli 13, a Tradate). Quindi gli insegnanti che ancora volessero ancora dare la loro adesione devono affrettarsi telefonando

allo 0331-840957 (Ufficio Cultura di Tradate) in orario di Ufficio, specificando bene nome e Scuola.

Ulteriori informazioni si possono chiedere anche al dott. C. GUAITA, Presidente del GAT telefonando allo 02-9616513 (ore Ufficio) o al347-0063515 (la sera).

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it