



I.T.C.S. "Erasmus da Rotterdam"

EDILE - ELETTRONICO - GRAFICO - SOCIALE

VIA VARALLI, 24 - 20021 BOLLATE (MI) TEL. 023506460/75 - FAX 0233300549
MITD450009 - C.F. 97068290150



8 maggio, 15 maggio, 22 maggio 2009 ore 20.30

Biblioteca Comunale P.zza C.A. Dalla Chiesa, 30 Bollate

L'ITCS Erasmus da Rotterdam di Bollate presenta

Con lo sguardo verso il cielo

Racconti di scienza, poesia, letteratura

Continua all'Erasmus di Bollate l'attività di promozione e di diffusione della cultura scientifica, attraverso tre serate aperte al pubblico con lo scopo di incuriosire, di sollecitare l'interesse al sapere, di indagare sui fenomeni dell'universo che ci circonda. Continua un progetto ambizioso nel quale temi affascinanti sono affrontati con le ragioni e il piglio dello scienziato, la fantasia e la sensibilità dei poeti e degli scrittori.

La suggestione di quest'anno ci proviene da un importante evento mondiale: il 2009 è stato infatti proclamato dall'ONU Anno Internazionale dell'Astronomia con lo scopo di stimolare l'interesse, specialmente dei più giovani, verso questa importante ed attuale Scienza. Il 2009 non è un anno qualsiasi: esattamente 400 anni fa, Galileo Galilei usò per primo il cannocchiale per osservare il cielo, aprendo la strada alla moderna Astronomia.

Attraverso l'osservazione del cielo, si invitano i cittadini di tutto il mondo, e soprattutto i giovani, a riscoprire il proprio posto nell'Universo, il senso profondo dello stupore e della scoperta, le ricadute e l'importanza della scienza sulla vita quotidiana e sugli equilibri globali della società.

"Con lo sguardo verso il cielo" è il tema dei tre incontri che quest'anno l'Erasmus dedica all'Astronomia, al sentimento di meraviglia e al desiderio di scoperta che la visione notturna del cielo stellato procura in tutti noi.

Nella prima serata dell'8 maggio, **Alberto Cappi**, Astronomo associato dell'Istituto Nazionale di Astrofisica presso l'Osservatorio di Bologna, le cui ricerche riguardano la cosmologia osservativa, la struttura a grande scala dell'universo e gli ammassi di galassie, affronta il tema dell'origine e della evoluzione dell'universo attraverso il testo "Eureka", un poema in prosa di E.A. Poe, scrittore e poeta statunitense, inventore del racconto poliziesco e del giallo psicologico. **Studenti dell'Erasmus** saranno impegnati nella lettura in lingua inglese di alcuni brani del citato poema, interessante perché in esso viene anticipata la concezione dell'universo in evoluzione.

Nella seconda serata del 15 maggio, sarà **Stefano Sandrelli**, Ph.D. responsabile della didattica e della divulgazione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, ricercatore presso l'Osservatorio Astronomico di Brera, a parlarci del nostro affascinante satellite: la Luna. Ed è proprio la Luna la protagonista di racconti tratti da opere di poeti e scrittori famosi, da Galilei a Leopardi, da Montale a Pasolini, e da Calvino secondo cui "*scrivere è sempre nascondere qualcosa in modo che venga poi scoperto*". Racconti di scienza, poesia e letteratura letti e interpretati da **Marco Colabraro**, giovane diplomato in scrittura drammaturgia presso la Scuola d'Arte Drammatica Paolo Grassi.

Nella terza serata del 22 maggio, **Luigi Bignami**, noto giornalista televisivo, collaboratore di numerose riviste scientifiche, ci condurrà per mano con l'intento di ottenere risposte ai grandi interrogativi che tutti noi ci poniamo: la nascita dell'Universo, cosa è avvenuto nel primo istante di vita, il Big Bang. Sarà **Chiara Meroni**, ricercatrice del CERN di Ginevra, ad illustrare le caratteristiche dell'esperimento ATLAS, di cui è attiva protagonista, e a chiarirne le finalità in relazione alla possibilità di esplorare la natura intrinseca della materia e delle forme che hanno dato vita all'universo.

L'iniziativa si svolge grazie al patrocinio dell'Amministrazione Comunale di Bollate che ha concesso l'utilizzo gratuito degli spazi della Biblioteca Comunale e l'affissione dei manifesti pubblicitari sulle bacheche istituzionali.

L'INAF, Istituto Nazionale di Astrofisica, ha gentilmente distribuito il logo **IYA2009** e ha offerto di inserire la manifestazione nel calendario ufficiale degli eventi dell'Anno Internazionale dell'Astronomia.

Introduce le serate il Dirigente Scolastico Franca Marin

Coordinatrice dell'iniziativa Lorena Cattin, docente di Scienze; progetto grafico di Simona Saltarelli, docente di grafica pubblicitaria.

Ingresso libero

Franca Marin

