

CHI SIAMO

Il **Gruppo di Ricerca sulla Pedagogia del Cielo** è un gruppo nazionale del MOVIMENTO di COOPERAZIONE EDUCATIVA e lavora da anni in rapporto diretto con la natura, in particolare con il cielo, che è ovunque, gratuito e a disposizione di tutti. Organizza corsi residenziali di formazione per gli insegnanti e gli educatori, attività per scuole, dall'Infanzia all'Università, per Comuni, Parchi e Musei su temi legati all'astronomia. Promuove la conoscenza dell'organizzazione dello spazio e del tempo nelle diverse culture, in prospettiva interculturale, attraverso l'osservazione del cielo, la costruzione di semplici strumenti, il racconto dei miti e l'attenzione agli aspetti antropologici dell'osservazione dei fenomeni celesti. Il Gruppo è impegnato nella lettura del territorio, alla scoperta della presenza di tracce di storia dell'astronomia: meridiani, orologi solari, orientamento di spazi e edifici, luoghi in cui hanno lavorato astronomi del passato, in particolare Galileo. **Dal 2011 il Gruppo ha avviato il Progetto Internazionale GLOBOLOCAL** www.globolocal.net con intenti didattici, multiculturali, democratici e cooperativi.

Con il Progetto proponiamo uno strumento, il **Mappamondo Parallelo**, che permetta a tutti di ripensare la propria posizione sul globo terrestre in relazione a tutti gli altri paesi. Invitiamo a "liberare" il mappamondo dal suo usuale supporto fisso e uguale per tutti i paesi del mondo, per metterlo nella stessa posizione della Terra nello spazio: orientato e con il proprio luogo di osservazione nel punto più alto della sfera. Si vedrà la luce del Sole sul mappamondo proprio come arriva sulla Terra nello spazio.



Il gruppo, inoltre, promuove il **Diario del cielo, per l'AS 2014-15**, guida giornaliera all'osservazione astronomica, New Press edizioni, con proposte di attività, racconti di miti e costruzione di strumenti.



MOVIMENTO di COOPERAZIONE EDUCATIVA

www.mce-fimem.it

GRUPPO DI RICERCA SULLA PEDAGOGIA DEL CIELO

Corso con riconoscimento Ministeriale

L'M.C.E. è soggetto qualificato all'aggiornamento del personale della scuola ai sensi della Direttiva M.P.I. n. 177 del 10/7/2000 e del D.M. 5/07/2005 prot. 1224

"SGUARDI AL CIELO TRA PIETRE, MARE E VULCANO"

Un'occasione unica per osservare e scoprire il cielo, di giorno e di notte, usando strumenti astronomici, e per visitare luoghi di grande interesse culturale e naturale, come i **megaliti di Argimusco**, con un panorama che spazia dall'Etna al mare



**CORSO RESIDENZIALE DI ASTRONOMIA
per insegnanti, educatori, appassionati e curiosi
16-19 aprile 2015
MONTALBANO ELICONA (MESSINA)**

Come raggiungere Montalbano Elicona in aereo

Aeroporti di Catania, Reggio Calabria e Palermo, collegati a Montalbano Elicona con pullman e treni.

Aeroporto Fontanarossa (CT) - 90Km

Aeroporto dello stretto T. Minniti (RC) - 90Km

Aeroporto Punta Raisi "Falcone Borsellino" (PA) - 160Km

Come raggiungere M. E. in treno

Stazioni di Barcellona Pozzo di Gotto, Patti e Falcone.

Il collegamento dalla stazione a Montalbano è assicurato da pullman e taxi.

Come raggiungere M. E. in auto

Da Messina: Autostrada A 20 Messina - Palermo uscita **Falcone**

Da Palermo: Autostrada A 20 Palermo - Messina uscita **Falcone**

Da Catania: Autostrada Catania - Messina a seguire Messina - Palermo uscita **Falcone**

Da Catania: Strada Statale direzione **Randazzo** - Montalbano

Da Taormina: Strada Statale direzione **Francavilla** - Randazzo - Montalbano

ATTENZIONE! ALCUNI NAVIGATORI DANNO INDICAZIONI ERRATE! Dal casello di Falcone, girare immediatamente a sinistra (sotto il ponte della ferrovia) e seguire le indicazioni Montalbano come riportate nel link: [Indicazioni da Falcone a Montalbano Elicona](#)

INFORMAZIONI Verrà rilasciato un attestato di frequenza per un massimo di 28 ore

Le iscrizioni sono a numero chiuso e verranno accolte in ordine di arrivo. Sono previste riduzioni per studenti universitari e iscritti MCE.

La presenza di persone non italiane è favorita da facilitazioni individualizzate.

Costo: Il Corso è totalmente autofinanziato e, al momento, il suo costo è di € 280.*

Il costo può scendere se si raggiungerà un numero di partecipanti maggiore di 25

PER PRENOTARSI TELEFONARE A:

NICOLETTA LANCIANO tel 06-86899590 cell.3332859833

E INVIARE a nicoletta.lanciano@tin.it IL MODULO DI ISCRIZIONE che si trova anche nel sito www.mce-fimem.it

N.B. L'iscrizione al corso deve essere confermata con il versamento di un anticipo di 90 € con un bonifico bancario indirizzato a:

NICOLETTA LANCIANO IBAN IT62J0200805227000006524958 specificando Corso di astronomia Montalbano 2015, entro il giorno 10 marzo 2015. L'anticipo verrà restituito solo se la disdetta – tempestivamente comunicata – avrà dato luogo ad una sostituzione.

Note:

Ai partecipanti si chiede di portare matita, gomma, forbici, colla stick, righello, compasso, acquerelli – pennelli – taccuino – fogli bianchi; vestiti pesanti e comodi per poter lavorare all'aperto.....

Attestato

Al termine del corso verrà rilasciato un attestato di frequenza per un massimo di 28 ore

*Il costo è comprensivo del corso, del vitto e dell'alloggio

A CHI SI ISCRIVE VERRANNO INVIATE ULTERIORI INFORMAZIONI SU SPOSTAMENTI E MEZZI PER RAGGIUNGERE LA SEDE DEL CORSO

Il corso è condotto da Nicoletta Lanciano, Oreste Brondo, Luca Mingarelli, Rita Montinaro, Marina Tutino

Temi del corso:

- 1 Didattica dell'Astronomia, storia dell'Astronomia nella terra della Magna Grecia.
- 2 Osservazioni, scoperte e esperienze tra Archimede e Galileo
- 3 Narrazione di miti, canti legati al luogo, al tempo e ai temi

Durata da giovedì 16, ore 19, a domenica 19 aprile, ore 13.00;

Sede: MEDIEVAL RESORT di MONTALBANO ELICONA, in casette con camere a più letti - chi ha esigenza di stanza singola o doppia, lo segnali subito e cercheremo di accontentarvi.



MODULO DI ISCRIZIONE

da inviare a : nicoletta.lanciano@tin.it

Il /la sottoscritta _____

residente a _____

in via _____

cell _____

e-mail. _____

- chiede di iscriversi al corso residenziale di astronomia

“SGUARDI AL CIELO TRA PIETRE, MARE E VULCANO”

- Richiesta di stanza singola o doppia

invia a titolo di acconto la quota di € 90,00 bonifico bancario indirizzato a:
NICOLETTA LANCIANO IBAN IT62J0200805227000006524958 specificando

Corso di astronomia MONTALBANO ELICONA 2015