Il Planetario Provinciale Pitagora, aderisce alla XX Settimana della Cultura Scientifica promossa dal Ministero Università e Ricerca. Scopo della settimana è quello di mobilitare tutte le competenze e le energie del Paese per favorire una più capillare diffusione della cultura scientifica e tecnologica, utilizzando tutti i canali di comunicazione: scuola, università, enti di ricerca, musei ed associazioni.

Divulgare la scienza è dunque una necessità, una esigenza di democrazia, un bisogno profondo della nostra società.

Le società moderne infatti, percepiscono chiaramente la rilevanza del progresso scientifico nei processi di sviluppo.

Ecco allora che sorge la necessità di rivolgesi ai cittadini nella piena consapevolezza che sempre di più nella società attuale le scoperte scientifiche e tecnologiche condizionano la vita di tutti. Il compito delle Istituzioni, allora, deve essere quello di stimolare un interesse reale affinché ognuno partecipi a questo processo di trasformazione nel modo più consapevole possibile.

In tal senso la Provincia di Reggio Calabria, in sinergia con la Società Astronomica Italiana dimostra ancora una volta di essere sensibile e attenta nei confronti dei propri cittadini.

La storia non si ripete, ma a volte inciampa. Se non si informano adeguatamente i cittadini sul vero significato e ruolo della scienza, c'è il rischio reale di trovarsi di fronte a reazioni irrazionali ed emotive contro la scienza stessa.

A questo proposito, ci piace ricordare il tentativo di Galileo Galilei che cercò di portare la scienza fuori dalla cerchia ristretta degli scienziati facendone un fenomeno di interesse generale in modo da permeare tutti i livelli della società.

Mise un'energia straordinaria in questo tentativo.

Fu coraggioso, spesso troppo temerario per i suoi tempi e per le sue conoscenze. Galileo Galilei rimane un esempio splendido di quanto possa e debba essere fatto per diffondere la Scienza. L'ambizione è quella di imitarlo nella maniera più umile possibile ma ugualmente tenace.

Il Planetarium Provinciale Pythagoras, consapevole del ruolo che svolge all'interno della Città e della Provincia ha dunque approntato un programma in cui si evidenzia il ruolo della cultura scientifica nella formazione del cittadino con l'obiettivo di dimostrare che la scienza è cultura.

PROGRAMMA

Lunedì 18 ottobre, ore 21,00

Dove sono tutti quanti?
La ricerca della vita intelligente nel Cosmo
Prof. Giovanni COVONE
Università Federico II - Napoli

Martedì 19 ottobre, ore 21,00

Dissesto idrologico:
problematiche e prospettive in Calabria
Dott. Giuseppe BOMBINO
Università Mediterranea - Reggio Calabria

Mercoledì 20 ottobre, ore 21,00

La cultura scientifica e la formazione Prof. Angelo VECCHIO RUGGERI Dirigente Scolastico

Giovedì 21 ottobre, ore 21,00

Le opportunità e la promozione della cultura scientifica in Europa Dott. Francesco MACHEDA Dirigente Planetarium Provinciale Pythagoras Referente Europe Direct Reggio Calabra

Archeoastronomia in Calabria:
il mistero di Nardodipace
Prof.ssa Angela MISIANO
Responsabile Scientifico Planetario Pitagora
Società Astronomica Italiana (Sezione Calabria)

Venerdì 22 ottobre, ore 21,00

Gli astri chiomati: parliamo di Comete
Dott. Marco ROMEO
Dottore in Fisica - Esperto Planetario Pitagora

Osservazione del cielo con i telescopi Esperti del Planetario Pitagora

Sabato 23 ottobre, ore 21,00

*La cittadinanza scientifica*Prof. Tullio BARNI
Università Magna Grecia - Catanzaro

Domenica 24 ottobre, ore 11,00

La Scienza raccontata ai bambini Marica Canonico, Rosario Borrello, Carmelo Nucera, Marco Romeo Esperti del Planetario Pitagora



Via Salita Zerbi, 1 Parco Mirella Carbone Reggio Calabria

sito internet: www.planetariumpythagoras.com

Per informazioni:

Segreteria planetario: 0965/324668

Dott.ssa Canonico Marica: 328/9341475

E-mail: planetario.rc@virgilio.it







Provincia di Reggio Calabria – Settore 11 Planetarium Provinciale Pythagoras Società Astronomica Italiana (sez. Calabria)

Reggio Scienza

XX Settimana della Cultura Scientifica

18 - 24 ottobre 2010

Planetario Provinciale Pythagoras

Reggio Calabria

Le Attività del Planetario Provinciale Pythagoras per l'anno 2010 sono dedicate allo studente Fortunato Aloi

La S.V. è invitata