

ACEA LuceGas

Martedì scienza a Pinerolo

Ripartono martedì 5 marzo le conferenze di "Martedì scienza", promosse dall'Associazione naturalistica pinerolese e dal Civico Museo didattico di Scienze Naturali. Il tema scelto per l'edizione 2013 è "Tra natura e tecnologia". Gli incontri, con inizio alle ore 21, si svolgeranno presso la Sala "Pacem in terris" del Museo Diocesano (Via del Pino, 49 a Pinerolo). Di seguito il programma.

Martedì 05 marzo

GLI INSETTI E LA GLOBALIZZAZIONE

Dott. Giuseppe Della Beffa (entomologo, già ricercatore presso l'Istituto per le Piante da Legno e l'Ambiente) L'uomo, fin dall'antichità, ha trasportato piante ed animali, ma gli insetti che sono gli organismi più numerosi sulla terra sono stati introdotti molto più raramente di altri animali o piante. Ultimamente con l'aumento delle comunicazioni e la globalizzazione dei mercati il numero delle specie di insetti che viene introdotto è progressivamente cresciuto: turismo, mezzi di trasporto, imballaggi e commercio internazionale di frutti, legnami, piante ornamentali, sono alcune delle cause delle nuove introduzioni. Zanzara tigre, Cnipide galligeno del castagno, Punteruolo rosso delle palme sono solo alcuni dei numerosi insetti esotici recentemente giunti in Italia.

Martedì 12 marzo

LE DISPERSIONI TERMICHE DEGLI EDIFICI VISTE ATTRAVERSO LA TERMOGRAFIA AD INFRAROSSI

Dott. Andrea Crocetta – Sportello Energia di Pinerolo.

Il patrimonio edilizio italiano, tranne poche e recenti eccezioni, è stato realizzato con scarsa attenzione all'efficienza energetica. Questo comporta elevati consumi di combustibili per il riscaldamento e rilevanti impatti ambientali. La termografia ad infrarossi consente di visualizzare in maniera efficace le dispersioni termiche degli edifici, fornendo immagini chiaramente leggibili anche a non specialisti.

Sarà illustrato il funzionamento e l'impiego di una termocamera ad infrarossi, con l'esecuzione di prove pratiche e la proposta di immagini scattate negli ultimi anni dagli Sportelli Energia del Pinerolese. Sanno inoltre presentati i principali interventi attuabili per porre rimedio alle criticità energetiche più diffuse nelle nostre abitazioni.

Martedì 09 aprile

TRASFORMARE IL PIOMBO IN ORO

Prof. Emanuele Costa – Ricercatore in Mineralogia presso il dip. di Scienze Mineralogiche e Petrologiche dell'Università di Torino La trasmutazione alchemica è stato un miraggio inseguito per secoli da innumerevoli studiosi. Ma si tratta di un mito che ha precise origini storiche, culturali e filosofiche, e che è nato anche dalle caratteristiche uniche del più nobile dei metalli, l'oro. Nel corso della serata si affronteranno anche l'origine e la storia di questo prezioso elemento chimico.

Martedì 16 aprile

IL SOLE – INFLUENZA SULL'AMBIENTE TERRESTRE, STORIA E FUNZIONAMENTO DELLA NOSTRA STELLA

Marco Bruno – Circolo Pinerolese Astrofili Polaris

Fra le innumerevoli stelle dell'Universo, una ci è così vicina da poter essere vista benissimo a occhio nudo, ed i suoi effetti sono percepibili anche attraverso la nostra pelle: il Sole. Secoli di progressi nel suo studio ci hanno permesso di scoprire molto sulla sua struttura e sulla dinamica dei gas che compongono la nostra stella. Molti sono gli aspetti non ancora sufficientemente chiariti, ma una cosa è certa: il futuro della vita sulla Terra dipende (anche) da ciò che succede all'interno del Sole.

Notizie Correlate

- [Silvio D'Amore e Fabio Renda per il secondo appuntamento della "Rassegna chitarristica pinerolese"](#)
- [Rassegna chitarristica pinerolese: Silvio D'Amore e Fabio Renda incantano il pubblico](#)
- [\[photogallery\] Costumi tradizionali delle genti alpine al Museo Etnografico di Pinerolo](#)

rgia
cina
lo
mio!



ceGas
dia
rmi
6*
alle
ariffe.

rito al
ia (PE)
mercato
tutela.
prepagata
servata
il ACEA
agamenti,
zione
o a
tessere.



E da oggi
se sottos
**ti rega
più en
10 e
di m
per la
con la tes
comoda e
per conti
rifornime
presso l'a
ene**
Fai il pieno
c/o Centr
Le Due Vi
Corso Co
Pinerolo

Scegli l
Scegli A

Numero Ver
800 8

AC
Pinerolo
www.aceap