

# Calendario appuntamenti



## CASTAGNETO CARDUCCI

**Lunedì 11 dicembre 2006 ore 10**  
Istituto scolastico comprensivo "G.Borsi", Donoratico  
laboratorio **Ci vuole la scienza..giochi e quiz a squadre**

**Lunedì 29 gennaio 2007 ore 10**  
Istituto scolastico comprensivo "G.Borsi", Donoratico  
laboratorio **La magia della materia**

**dal 26 al 30 gennaio 2007**  
Biblioteca Comunale di Donoratico  
Mostra **La scienza in altalena**  
Orario di apertura: da martedì a sabato 10-13  
lunedì, mercoledì, venerdì 10-13 e 15-18  
visite guidate su prenotazione tel.0586/769255

## CECINA

**Martedì 12 dicembre 2006 ore 15**  
Sala conferenze Biblioteca Comunale di Cecina  
laboratorio **Ci vuole la scienza..giochi e quiz a squadre**  
partecipa la scuola Secondaria di primo grado "G.Galilei" di Cecina

**Giovedì 18 gennaio 2007 ore 10**  
Sala conferenze Biblioteca Comunale di Cecina  
laboratorio **La struttura della terra**  
partecipa la scuola Secondaria di primo grado "G.Galilei" di Cecina

**dal 3 all'8 febbraio 2007**  
Sala conferenze Biblioteca Comunale di Cecina  
Mostra **La scienza in altalena**  
Orario di apertura: tutti i giorni 10-12 e 15-17  
visite guidate su prenotazione 0586/769255

## SAN VINCENZO

**Martedì 12 dicembre 2006 ore 9,50**  
Scuola Secondaria di primo grado "P.Mascagni"  
laboratorio **La struttura della terra**

**Lunedì 22 gennaio 2007 ore 8**  
Scuola Secondaria di primo grado "P.Mascagni"  
laboratorio **La struttura della terra**

**dal 19 al 23 gennaio 2007**  
Sala espositiva de "La Torre"  
Mostra **La scienza in altalena**  
Orario di apertura: lunedì, martedì, venerdì ore 9-12 e 15-18  
sabato e domenica ore 15-18  
visite guidate su prenotazione tel.0586/769255

## LIVORNO

**dal 10 al 16 gennaio 2007**  
Biblioteca Labronica "F.D.Guerrazzi", sezione Biblioteca dei Ragazzi  
Mostra **La scienza in altalena**  
Orario di apertura: martedì-giovedì-sabato ore 9-13 e 15-18  
mercoledì-venerdì 9-13  
visite guidate su prenotazione tel.0586/894563

**sabato 28 gennaio 2007 ore 10-12**  
**sabato 4 febbraio 2007 ore 10-12**  
**sabato 11 febbraio 2007 ore 10-12**  
**sabato 18 febbraio 2007 ore 10-12**  
Biblioteca Labronica "F.D.Guerrazzi", sezione Biblioteca dei Ragazzi  
laboratorio **Facciamo teatro: Vita di Galileo di B.Brecht**

**Per informazioni**  
**coop.Itinera**, via Borra 35 Livorno tel. 0586/894563  
**coop.Il Cosmo**, via Mascagni 7-9 Rosignano Solvay tel  
0586/769255

# EUREKA!



2/3

[?.-]

+

## La scienza in biblioteca



itinera  
progetti e ricerche



# Laboratori...

## Ci vuole la scienza... giochi a quiz a squadre

Un divertente appuntamento durante il quale due o più squadre si sfideranno sul mondo della scienza. Gli animatori attori, inviteranno i ragazzi a partecipare a dei giochi (quiz, ecc..) su diversi argomenti della scienza, il corpo umano, l'astronomia, la botanica ecc. Chi ha scoperto cosa? Si verificherà in modo divertente come gli scienziati abbiano effettuato le scoperte più importanti nella storia dell'umanità.

## Facciamo teatro: Vita di Galileo di B. Brecht

*Vita di Galileo* tratta di una delle opere fondamentali della cultura del nostro secolo, è la drammatizzazione della carriera del grande scienziato toscano a partire dall'invenzione del cannocchiale, alla scoperta dei pianeti di Giove, alla prima condanna

del Sant'Uffizio, fino all'ultima vecchiaia. Con la guida di un esperto attore si metteranno in scena alcune parti della storia per comprendere meglio la vita di questo grande personaggio della scienza.

## La magia della materia

Scopriamo insieme ai ragazzi alcuni elementi naturali ed artificiali diversi tra loro: che cosa succede se li mischiamo? Quali effetti otteniamo? Che cosa succede se mettiamo insieme acqua ed olio? Oppure il latte e l'aceto? Anche elementi che ci sembra di conoscere bene che fanno parte della nostra vita quotidiana possono nascondere dei piacevoli ed inaspettati segreti.

## La struttura della terra

Studiamo la Terra come pianeta, la sua posizione, la sua struttura. Come fa il Sole ad influenzare la Terra? Scopriamo il perché

delle stagioni. Durante il laboratorio, si realizza la costruzione in sezione della crosta terrestre. Esperimento per dimostrare come varia nell'arco di un anno la potenza dei raggi solari sulla Terra a causa della differente distanza dal Sole.

**Biblioteca Labronica F. D. Guerrazzi di Livorno**  
**Biblioteca Comunale di Cecina**  
**Biblioteca Comunale di Castagneto Carducci**  
**Biblioteca Comunale di San Vincenzo**

