

## Informazioni

Le azioni culturali intraprese hanno da un lato valorizzato la Collezione degli strumenti del Gabinetto di Fisica e di Scienze Naturali del Regio Liceo e dall'altro hanno reso il museo un Centro di propulsione didattica oltre che di storia e di cultura scientifica. In tale contesto gli studenti diventano protagonisti di un apprendimento più consapevole poiché li pone in grado di esprimere il loro sapere in modo attivo e fondato sull'esperienza, in particolare quella che è esito di pratiche laboratoriali caratterizzanti una didattica per competenze.

La creatività, coniugata con le conoscenze acquisite nelle fasi di ricerca, costituisce un'estimabile risorsa per l'apprendimento e permette la formazione di un cittadino autonomo e responsabile delle scelte culturali, in una dimensione che supera il contesto scolastico quotidiano.

I visitatori del museo potranno fruire degli esiti delle prassi di progettazione e comunicazione in cui si sono concretizzati pensieri e idee.



Liceo Classico  
«L. ARIOSTO»

*Promotori delle iniziative*

*Dipartimenti Scientifici*

*Liceo Statale "L. Ariosto" di Ferrara*

Liceo Statale "L. Ariosto"  
Via Arianuova, 19 – 44121 Ferrara  
Tel. 0532.207348 - Fax 0532.209765  
[Sito web www.liceoariosto.it](http://www.liceoariosto.it)

## **XXV SETTIMANA DELLA CULTURA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA**

*Indetta dal MIUR*

**12 -18 ottobre 2015**

Con l'iniziativa proposta si vuole valorizzare, in nuovi contesti spazio-temporali, il ruolo del museo scientifico nel percorso formativo degli studenti del nostro Liceo.



## ***Conferenze e Incontri***

### ***Conferenza***

**Mercoledì 14 ottobre 2015 :**

ore 11.15 -13.10

**Presso atrio Bassani**

### ***“Dark matter and dark Energy”***

Relatore: Dott. Sandro Bardelli,

INFA-Osservatorio Astronomico di Bologna

La conferenza è rivolta agli studenti delle classi quarte e quinte di tutti gli indirizzi del liceo.

### ***Ripassare...al Museo***

***“Non solo Luce” Attività Sperimentali:***  
*dimostrative ed interattive rivolte a studenti di diversi ordine e grado, svolte da gruppi di studenti delle classi IIS , IVN, VM, VX*

***Presso laboratorio di Fisica e atrio museale Strumentaria:***

**Sabato 17 ottobre 2015**

dalle ore 8:30 alle ore 17:00

### ***Amarcord...***

***Presso l'aula multimediale***

**da lunedì 12 ottobre 2015 a sabato 17 ottobre 2015,** dalle ore 8:10 alle ore 13:10

è possibile visionare materiali informatizzati relativi a conferenze e a progetti sviluppati in occasione delle manifestazioni culturali organizzate in occasione della Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica, a partire dall'anno scolastico 1992.

***Per le prenotazioni rivolgersi all'Ufficio dei Tecnici di Laboratorio.***

### ***Visitare i musei scientifici in autonomia***

***Lunedì 12 ottobre 2015***

***presso l'atrio museale Strumentaria & Naturalia***

viene inaugurata una postazione informatizzata che consente la consultazione autonoma dei Musei della scuola, documentati al sito

**[www.liceoariosto.it](http://www.liceoariosto.it)**