

**INGRESSO LIBERO**



MONCALIERI  
Città del Proclama



REGIONE  
PIEMONTE



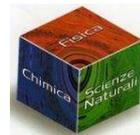
PROVINCIA  
DI TORINO



1861 > 2011 >  
100 Anni Regno d'Italia



SOCIETÀ CHIMICA ITALIANA



## SEMINARI

previa prenotazione

Tel 338-3124435 (9.00 - 18.00)

e-mail: labstorici.moncalieri@gmail.com

## VISITA MOSTRA

1° aprile - 31 maggio 2011

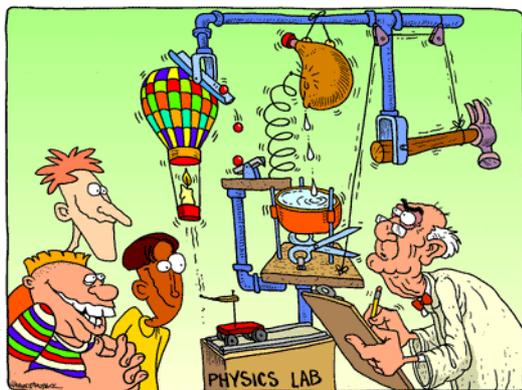
dal lunedì al venerdì dalle 10.00 alle 14.00

(prenotazione obbligatoria

cinque giorni prima della visita)

Tel 338-3124435 (9.00 - 18.00)

e-mail: labstorici.moncalieri@gmail.com



INFO: Città di Moncalieri

[www.comune.moncalieri.to.it](http://www.comune.moncalieri.to.it)

Ufficio Cultura 011 6401206/270

ufficio.cultura@comune.moncalieri.to.it

**Collegio Carlo Alberto**

## SCIENZA E FORMAZIONE DALL'ITALIA RISORGIMENTALE AL NOVECENTO

LABORATORIO SPERIMENTALE SCOLASTICO  
STORICO E MODERNO



Immagine ASTUT

**1° aprile - 31 maggio 2011**

**Collegio Carlo Alberto**

Il progetto *Scienza e Formazione dall'Italia Risorgimentale al Novecento* vuol essere una proposta di divulgazione delle scienze, attraverso un percorso storico, che coglie l'occasione delle celebrazioni dell'Unità d'Italia per suscitare l'interesse per i metodi sperimentali che hanno portato a nuove conoscenze e a nuove applicazioni e che hanno migliorato le condizioni di vita, al fine di far comprendere che l'attuale tecnologia è il risultato di continui tentativi sperimentali.

Il Laboratorio Sperimentale Scolastico Storico e Moderno, in riferimento alle celebrazioni del 150° anniversario dell'Unità d'Italia, ha l'obiettivo, attraverso visite guidate in gruppi (massimo 25 persone) di consentire il "contatto" con strumentazioni scientifiche dall'Ottocento fino ai giorni nostri.

Allestimento di tre laboratori sperimentali: naturalistico, chimico e fisico, utilizzando alcuni apparecchi di laboratorio del Collegio risalenti alla seconda metà dell'Ottocento, descrivendone il funzionamento con l'ausilio di poster e audiovisivi; gli apparecchi storici saranno affiancati da una visione moderna, anche questa corredata di poster e audiovisivi volti a spiegarne il funzionamento e le caratteristiche.

**Giovedì 31 marzo 2011**  
**ore 17.00**

**INAUGURAZIONE**

Sala Gialla - Cappella del Collegio Carlo Alberto

**SCIENZA E FORMAZIONE  
DALL'ITALIA RISORGIMENTALE  
AL NOVECENTO**

**LABORATORIO SPERIMENTALE SCOLASTICO  
STORICO E MODERNO**

*a cura di Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali*

Saluti del Sindaco della Città di Moncalieri Roberta Meo  
e del Direttore del Collegio Carlo Alberto Pietro Garibaldi

Intervengono:

Umberto D'Ottavio, Assessore all'Istruzione Provincia di Torino

Francesco Maltese, Assessore alla Cultura di Moncalieri

Nino Fanelli, Associazione Nazionale Insegnanti Scienze Naturali

**SEMINARIO**

Sala Gialla

**"PERIODO RISORGIMENTALE"**

**STUDIOSI PIEMONTESI TRA STORIA E SCIENZE NATURALI**

*Relatore Prof. Camillo Vellano  
Naturalista - Università di Torino*

**Venerdì 15 aprile 2011**

**ore 18.00**

**SEMINARIO**

Sala Gialla

**MICHAEL FARADAY  
E L'ITALIA RISORGIMENTALE**

*Relatore Prof. Renzo Rancoita*

*Fisico del MRSN*

La conferenza sarà intervallata dal suono dell'arpa  
che accompagnerà l'intervento con brani risorgimentali

Musiche di: G. Verdi, G. Rossini e V. Bellini

Arpa: Sara Terzano

**Giovedì 21 aprile 2011**

**ore 18.00**

**SEMINARIO**

Sala Gialla

**"FRANCESCO DENZA  
E IL RISORGIMENTO DELLA METEOROLOGIA"  
I 147 ANNI DELLA SOCIETÀ METEOROLOGICA ITALIANA  
DA MONCALIERI**

*Relatore Prof. Luca Mercalli*

*Presidente della società meteorologica italiana*

**Giovedì 28 aprile 2011**

**ore 18.00**

**SEMINARIO**

Sala Gialla

**STRETTO RAPPORTO IN CHIMICA  
TRA PRATICHE SPERIMENTALI  
ED ELABORAZIONE TEORICA**

*Relatore Prof. Luigi Cerruti*

*Chimico*

**Venerdì 13 maggio 2011**

**ore 18.00**

**SEMINARIO**

Sala Gialla

**LE MACCHINE DELLA FISICA  
DI FINE OTTOCENTO**

*Relatore Ing. Oronzo Mauro*

*Membro della Società Italiana Storici  
della Fisica e dell'Astronomia (SISFA)*