

# SCIENZIATI, TECNICI E INVENTORI LOMBARDI TRA OTTOCENTO E NOVECENTO

Una proposta di ricerca per la scuola secondaria di II grado

12 APRILE 2011 ore 10.00-16.00

Museo dell'Industria e del Lavoro Rodengo Saiano - Musil

via del Commercio, 18 - 25050 Rodengo Saiano (BS)

Il progetto, sia nella forma dei laboratori allestiti dalle scuole pilota sia attraverso il bando di concorso, si è prefisso di far conoscere e valorizzare personalità note, meno note e del tutto sconosciute, che in campo tecnico-scientifico hanno dato un significativo quanto misconosciuto contributo allo sviluppo economico,

culturale e sociale del territorio lombardo.

Per le scuole è stata un'opportunità per consolidare la didattica laboratoriale come strumento per promuovere e rafforzare l'apprendimento in area tecnico-scientifica e accrescere le competenze personali.

## Mattino

- 10.15 Introduzione ai lavori  
Giuliana Sandrone (coordinatrice scientifica CQIA)
- 10.30 Saluti delle autorità presenti
- 10.45 "L'innovazione tecnica e i territori: un patrimonio da conoscere e conservare"  
Pier Paolo Poggio (direttore Musil)
- 11.15 Tavola rotonda

### Coordina:

Giancarlo Maccarini (prorettore delegato e direttore del Dipartimento di Progettazione e tecnologie, Università degli Studi di Bergamo)

### Intervengono:

Cinzia Arzu, Gianfranco Damioli e Angelo Vescovi (Scuola Internazionale di Dottorato in Formazione della Persona e Mercato del Lavoro, Università degli Studi di Bergamo);  
Ivan Frosio, Susanna Zambetti e Antonio Savoldelli (ISIS "Fantoni", Clusone, BG)

- 12.15 Visita guidata al Musil (Museo dell'Industria e del Lavoro)
- 13.30 Pausa pranzo

## Pomeriggio

- 14.30 "Il valore della conoscenza pratica"  
Giuseppe Bertagna (direttore CQIA)
- 15.00 Presentazione dei lavori realizzati dalle scuole partecipanti e premiazione dei vincitori del concorso regionale
- 15.30 Presentazione del nuovo progetto finanziato dal MIUR:  
"Il laboratorio didatticotecnologico tra storia, attualità e nuove prospettive"  
Ornella Gelmi (ricercatrice CQIA)
- 16.00 Conclusioni

### In collaborazione con

Museo dell'Industria e del Lavoro di Brescia - Musil  
ITIS "P. Paleocapa" - Bergamo  
IIS "A. Fantoni" - Clusone (BG)  
ISS "T. Pacati" - Clusone (BG)

### Con il patrocinio di

Ufficio Scolastico Regionale della Lombardia

### Segreteria organizzativa

**Centro di Ateneo per la Qualità  
dell'Insegnamento e dell'Apprendimento**

Università degli Studi di Bergamo  
P. le S. Agostino, 2 - 24129 Bergamo  
Tel.: 035 2052217 - Fax: 035 243054  
segreteria.cqia@unibg.it