



COMUNE DI PAVIA
Assessorato Istruzione

Scienza [®]
under 18

Pavia



I.T.I.S. "G. CARDANO" - PAVIA (Scuola nodo)
IST.PROF.SERV.COM. "L.COSSA" - PAVIA
ISTITUTO SUPER. "ALFIERI MASERATI" - VOGHERA
IST. D'ISTR. SUPERIORE "A. VOLTA" - PAVIA
LICEO SCIENT. "TARAMELLI" - PAVIA
I.T.I.S. "CARAMUEL" - VIGEVANO
DIREZIONE DIDATTICA IV CIRCOLO - PAVIA

Prot. n° 12549/C23d

Pavia lì, 04 Nov 2008

Al
Dirigente Scolastico

Egregio Dirigente,
si svolgerà quest'anno la sesta edizione della manifestazione scientifica

"Percorsi tra scienza ed arte al Castello Visconteo"

organizzata dall'Istituto Tecnico-Liceo Tecnologico "G. Cardano" di Pavia in collaborazione con il Settore Istruzione del Comune di Pavia.

La manifestazione, che coinvolge come espositori molte scuole primarie, secondarie di primo e secondo grado che operano nella provincia di Pavia, ha la finalità di dare un contributo al **miglioramento della qualità dell'insegnamento delle scienze**, intese nel senso più ampio del termine, e delle **discipline artistiche**. L'obiettivo è evidenziare e diffondere tra gli studenti di ogni ordine e grado i forti legami che esistono tra arte e scienza e di valorizzare il know-how didattico presente nel mondo della scuola, per contribuire concretamente alla diffusione della cultura scientifica.

In particolare ci rivolgiamo al Suo Istituto, per presentare il progetto allegato **"Da Leonardo a..."**, percorso che vorremmo proporre nella primavera 2009, a tutte le scuole della provincia di Pavia in occasione dell'Anno Internazionale dell'Astronomia.

Gli eventi principali saranno:

- Una manifestazione che si snoderà tra i vicoli le piazze del centro storico di Pavia per far conoscere alla cittadinanza le attività di "scuola aperta"
- una serata rinascimentale ambientata nel Castello Visconteo di Pavia
- la presentazione dei "Percorsi tra scienza ed arte al Castello Visconteo" da parte delle scuole di ogni ordine e grado della provincia di Pavia

Nell'ambito di tale iniziativa verrà realizzata la VI manifestazione finale del **Progetto Regionale "Scienza Under18"**.

Tale progetto ha come obiettivi:

- Creare, organizzare e gestire spazi strutturati di diffusione della scienza prodotta nelle scuole dagli studenti di ogni ordine e grado a Milano (SU18-Milano), Mantova (Su18-Mantova), Monza (SU18-Monza), Pavia (SU18-Pavia), Rozzano (SU18-Rozzano), Lodi (SU18-Lodi); Brescia (Su 18 Brescia); Como (Su18 Como), Sestri Levante (SU 18 Sestri)
- Promuovere e organizzare la ricerca e la formazione relativa al rapporto tra insegnamento/apprendimento della scienza e comunicazione scientifica;
- Estendere il Progetto
- Favorire la comunicazione tra il mondo della scuola, della scienza, della ricerca e dell'industria.

Gli **Enti promotori** del progetto sono:

- ✓ **Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia**, Direzione Generale;
- ✓ **Musei Civici di Milano**
- ✓ **Associazione Rinascita per il 2000.**

Sostengono l'iniziativa:

- **Fondazione Comunitaria per la Provincia di Pavia**
- **Fondazione per la Scuola – Torino attraverso il concorso Centoscuole**
- **Fondazione Tronchetti-Provera;**
- **SISSA di Trieste.**

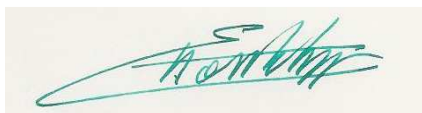
Informazioni sull'iniziativa sono disponibili anche sul sito di SU 18- Pavia all'indirizzo:

www.istitutomaserati.it/Sito_SU18/index.htm

www.comune.pv.it/on/Home/DaiSettorieServizi/SettoreIstruzione.html

Convinti della validità didattica ed educativa di questo progetto, della sua rilevanza territoriale, La invitiamo a sostenere il progetto e a favorire il più possibile la partecipazione dei docenti interessati.

L'Assessore all'Istruzione
(**Dott. Ettore Filippi Filippi.**)



Il Dirigente della Scuola Nodo
Scienza Under 18 - Pavia
Dott. Ing. Stefano DE LUCA

