



14 MAGGIO  
10 GIUGNO  
2016

Museo  
della Tecnica  
Elettrica

via Ferrata, 6 - Pavia

Storie, oggetti,  
esperimenti,  
elaborati, exhibit,  
immagini creative,  
filmati...

Attività condivise  
tra scuole  
del territorio  
e musei  
dell'Università  
degli Studi  
di Pavia



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PAVIA

DIPARTIMENTO  
DI FISICA



SISTEMA  
MUSEALE  
DI ATENEO

Inaugurazione:  
sabato 14 maggio ore 16.30

Orario:  
dal lunedì al venerdì  
dalle 9 alle 12.30  
e dalle 13.30 alle 16.30



il TEMPO  
e la SCIENZA

### Il concetto di tempo

Il concetto di tempo, che da sempre occupa un posto centrale nelle riflessioni di filosofi, scienziati, letterati e artisti e che lentamente viene acquisito durante l'età evolutiva, è affrontato attraverso storie legate a oggetti e concetti di fisica, tecnologia, medicina e storia naturale. Accanto agli oggetti e agli esperimenti storici sono esposti in mostra i prodotti realizzati dalle scuole, storie raccontate direttamente oppure tramite immagini grafico-pittoriche o video.

Tutti i materiali sono prodotti all'interno di un progetto che, come ogni anno, è condiviso dal Sistema museale e dal Dipartimento di Fisica, e prevede la partecipazione attiva di insegnanti e alunni delle scuole di ogni ordine e grado.

Quest'anno alcuni insegnanti hanno proposto di focalizzare l'attenzione sul tempo, un tema declinabile in diverse forme, che ben si adattano sia alle collezioni presenti nei nostri musei sia alle diverse fasce d'età degli studenti.

### Obiettivi del progetto:

superare la classica visita scolastica al museo e la tradizionale distinzione tra ambiti di apprendimento formali e informali, coinvolgere attivamente tutti i partecipanti, avvicinare alla scienza bambini e ragazzi, mettere in contatto, seppur con attività diversificate, bimbi e ragazzi provenienti da scuole di orientamento e città diversi, 'esportare' la mostra per coloro che non sono in grado di fruirla direttamente.

### Alunni e insegnanti delle scuole:

Istituto Comprensivo di via Acerbi,  
Pavia:  
- Scuola dell'infanzia L' Aquilone  
- Scuola dell'infanzia S. Genesio  
- Scuola Primaria Pascoli

Istituto Comprensivo di Corso Cavour,  
Pavia:  
- Scuola Primaria Carducci

Istituto Comprensivo di Via. Scopoli,  
Pavia:  
- Scuola dell'infanzia Peter Pan  
- Scuola Primaria De Amicis  
- Scuola Secondaria I grado Casorati

Istituto Comprensivo di S. Martino  
Siccomario:  
Scuola Primaria Mezzadra di Travacò

Istituto Comprensivo Carlo del Prete,  
Cassolnovo:  
- Scuola Secondaria I grado  
di Cassolnovo

Istituto di Istruzione Superiore "A. Volta",  
Pavia

Istituto Superiore Statale "Taramelli-  
Foscolo", Pavia

ITIS e Liceo delle Scienze applicate  
"G. Cardano", Pavia

Civica Scuola d'Arte AR.VI.MA,  
Pavia

Si ringraziano i Dirigenti  
delle scuole partecipanti.

**Il tempo della nascita**  
a cura di V. Cani e C. Garbarino

**Il tempo nell'arte  
figurativa**  
a cura di G. Albanesi

**Il tempo nell'evoluzione  
della specie umana**  
a cura di G. Mellerio, P. Guaschi,  
S. Maretti e E. Razzetti

**Il tempo della  
comunicazione**  
a cura di M. Magliacani e F. Pietra

**Il tempo della Fisica**  
a cura di L. Falomo

Coordinamento generale:  
P. Contardini

Ufficio stampa:  
J. Maffei

Con la collaborazione di:  
N. Basili, M. Bertocchi,  
A. Ferrari, L. Stefanini,

Progetto con le scuole  
a cura di G. Albanesi  
e L. Falomo

Si ringraziano:  
F. Svelto, Pro Rettore per la Terza Missione  
P. Mazzarello, Presidente del S.M.A.  
A. Rotonchi, Direttore Dipartimento di Fisica  
F. Bevilacqua, Prof. ordinario fuori ruolo



IL TEMPO  
DELLA FISICA  
MUSEO  
PER LA STORIA  
DELL'UNIVERSITÀ  
DI PAVIA (fisica)

IL TEMPO  
DELLA  
COMUNICAZIONE  
MUSEO  
DELLA TECNICA  
ELETTRICA

IL TEMPO  
NELLA  
EVOLUZIONE  
DELLA SPECIE  
UMANA  
MUSEO  
DI STORIA  
NATURALE

IL TEMPO  
NELL'ARTE  
FIGURATIVA  
NELLE  
QUATTRO  
COLLEZIONI

IL TEMPO  
DELLA NASCITA  
MUSEO  
PER LA STORIA  
DELL'UNIVERSITÀ  
DI PAVIA (medicina)

MIA  
MADRE

140 ANNI DOPO  
LA SVOLTA DI PORRO  
maggio 2016  
Spazio delle Arti  
contemporanee  
Palazzo  
del Broletto Pavia

Progetto ideato e curato  
da Andrea Tripaldi,  
in collaborazione  
col Sistema Museale  
di Ateneo  
e i Musei Civici di Pavia