

Programma della manifestazione

"Percorsi tra scienza ed arte al Castello Visconteo"

2016

Questa manifestazione, voluta e organizzata in collaborazione dalla Rete di Scuole di SU18-Pv e dall'Assessorato all'Istruzione e Politiche giovanili del Comune di Pavia, ha l'obiettivo di valorizzare l'attività degli studenti e l'impegno dei docenti e rendere visibili le buone pratiche di scienza prodotte all'interno della Scuola. Durante la manifestazione gli studenti di ogni ordine di scuola mettono in pubblico il fare scienza della scuola, ovvero presentano ad altri studenti innanzitutto, ma anche alla cittadinanza e a tutti i possibili soggetti interessati all'educazione scientifica, i loro progetti di scienza e arte elaborati a scuola.

Programma

Inaugurazione "Percorsi tra scienza ed arte al Castello Visconteo"

20 aprile, ore 9.30
Loggiato del Castello Visconteo
Pavia

Apertura ufficiale della manifestazione

Saluto delle autorità

Esposizioni

Su18

20, 21, 22 Aprile ore 9.30-16.00
Loggiato del Castello Visconteo
Pavia

Sezioni espositive Exhibit e Multimedia SU18

Spazio strutturato per la diffusione della Scienza, dove si vogliono presentare significative esperienze d'area scientifico – tecnologica attuate da studenti delle Scuole della Provincia di Pavia nell'ambito del progetto "Scienza Under 18" coordinato dalla rete provinciale di scuole SU18-Pv.

Gli exhibit mostrati e costruiti dai ragazzi insieme ai loro insegnanti sono unici, semplici ed artigianali, realizzati con risorse e materiali facilmente recuperabili e controllabili, sono macchine che inducono a pensare, marchinate attraverso i quali costruire conoscenze e concetti.

I Multimedia, proposti dai ragazzi, sono strumenti innovativi dal contenuto scientifico, che permettono di divulgare idee e concetti affinando le capacità espressive pur mantenendo un linguaggio tecnico di qualità.

Sezione artistica

Spazio strutturato nel quale si vuol fare vedere come alla base della realizzazione e/o dello studio di un'opera d'arte esistano percorsi di carattere strettamente scientifico, basati su metodologie d'indagine interdisciplinari.

Sezione giornalismo scientifico on-line

Spazio strutturato nel quale si vuole riprodurre le attività di una redazione scientifica: gli studenti documentano i progetti scientifici, il teatro scientifico e il workshop di Scatti di Scienza, scrivendo articoli che sono pubblicati in diretta sulla sezione on-line del giornalino della manifestazione.

Sezione "Associazione Radioamatori Italiani"

Verrà installata una postazione con la quale si potranno effettuare collegamenti via radio

Sezione laboratori Progetto Scuola Aperta

Spazio strutturato nel quale sono presentati i prodotti realizzati nei laboratori frequentati dagli studenti degli Istituti superiori cittadini aderenti al Progetto Scuola Aperta

CSV Pavia	Laboratorio di cittadinanza Strumenti per conoscerla e promuoverla (video, foto, webradio, scrittura)	20 -21- 22 aprile ore 14.30 – 16.00	Cortile del Castello
ASS. GIOCOLARTE	Spettacolo di giocoleria:	mercoledì 20 aprile ore 14.30 – 16.00	Cortile del Castello
ASS. LE TORRI	Torneo di scacchi:	giovedì 21 aprile ore 14.30 – 16.30	Cortile del Castello
	Esposizione del Laboratorio di design:	giovedì 21 aprile ore 14.30 – 16.30	Cortile del Castello
ASS. AEREL	Dimostrazione giochi da tavolo:	venerdì 22 aprile ore 14.30 – 16.30	Cortile del Castello

Visita alle sale del Castello

È possibile associare alla visita della manifestazione "Percorsi tra scienza ed arte al Castello Visconteo", una visita libera alle sale del Castello Visconteo.

Per prenotazioni inviare una mail ai Musei Civici prenotazionimc@comune.pv.it

Mostra

SU18

20 aprile - 4 maggio
Archivio di Stato
via Cardano, Pavia

"I volti raccontano..."

disegni astratti realizzati con il metodo Zentangle dagli studenti della 5 CL del Liceo artistico "A. Volta" - Pavia
in collaborazione con gli studenti della 5B Pascoli dell'I.C. "Via Acerbi" - Pavia
insegnante referente: D. Argese – R. Baroni

Visite scientifiche della città

SU 18

21 aprile ore 14.00
Partenza dal ponte le vatoio del castello

Gli studenti del Liceo scientifico Copernico accompagneranno i visitatori alla scoperta della città:

"Scopri la città e i suoi scienziati"

Teatro Scientifico SU 18

rappresentato nell'ambito di

"Scuole in Scena"

7 maggio ore 16.00
Teatro Cesare Volta
P.le Salvo d'Acquisto, 2 – Pavia

"Volti di svolta"

realizzato dalla sezione B della Scuola dell'Infanzia "L'Aquilone" - Pavia
insegnante referente: R. Gabba

19 Maggio ore 10.00-12.00
L.Sc. "N. Copernico"
Via Verdi, Pavia

Gli studenti presenteranno i loro Scatti di Scienza in un
Workshop guidato dalla fotografa naturalista
Elisa Moretti

17 maggio ore 18.00-19.00
18 maggio ore 18.00-19.00
Vigevano

"Galileo Galilei"

classe 2B L. Sc. Scienze Applicate "G. Caramuel" - Vigevano
Insegnante referente: M.G. Gobbi

I ragazzi argomentano sui temi proposti coinvolgendo anche il pubblico che potrà intervenire liberamente

Prenotazioni e Informazioni

L'ingresso per i gruppi alle Esposizioni, al Teatro Scientifico al workshop di Scatti di Scienza e la visita libera alle sale del Castello Visconteo sono soggetti a prenotazione. Per prenotare o scaricare il programma completo connettersi al sito

www.comune.pv.it

Per informazioni:

URP Ufficio Relazioni con il Pubblico del Comune di Pavia
tel. 0382 399 501/513