

SEMINARIO DI FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO

“DUE GIORNI PER LA SCUOLA”

A.S. 2013/2014

24 – 25 settembre 2013

Il nuovo appuntamento tra Scuola e Museo
interamente dedicato alla scoperta
del MUSE

Museo delle Scienze di Trento
Corso del Lavoro e della Scienza, 3

I pomeriggi del 24 e 25 settembre, dalle 14.00 alle 19.00, gli insegnanti potranno conoscere il nuovo prestigioso edificio progettato da Renzo Piano, capire la filosofia e l'evoluzione del percorso espositivo, seguire le numerose visite guidate a tema, visitare gli spazi dei nuovi laboratori didattici e di ricerca, le mostre temporanee e la Serra tropicale.

Ma anche scoprire gli spazi “imperdibili” del museo, il FabLab – laboratorio di fabbricazione digitale – e il BioLab – il nuovo laboratorio dedicato alle biotecnologie, sperimentare la fisica nella Palestra della scienza, immergersi nel mondo sensoriale dei più piccoli con il Maxi Ooh! e la Discovery Room ... e trovare mille spunti per sviluppare percorsi didattici innovativi e attuali per i propri gli studenti.

Durante i due pomeriggi saranno disponibili:

- i percorsi di **visita guidata**: “Storia ed evoluzione della vita”, “Le montagne: dalle origini alla vetta”, “La serra tropicale”, “La Palestra della Scienza”, “Forma, materiali ed energia del MUSE”;
- i nuovi spazi dei **laboratori didattici**;
- il **FabLab** e le dimostrazioni alla **stampante in 3D**;
- i corner dedicati alle **iniziative speciali** per la scuola;
- science talk** con la **SOS Science on Sphere**, nella galleria della sostenibilità;
- la Discovery room e Maxi Ooh!** per i più piccoli;
- i corner dedicati alle **sedi territoriali del MUSE**;
- i **laboratori di ricerca**.

Ai piani espositivi saranno presenti i curatori di area per approfondimenti.

Sarà possibile inoltre visitare le **mostre temporanee**:

LA MANO: ARTO, ARTE, ARTEFATTI - ideata e curata dal prof. Ugo Morelli (27 luglio 2013 – 27 gennaio 2014)
DIGITAL WAY OF LIVING. La città del futuro- di TELECOM ITALIA (27 luglio 2013 – 12 gennaio 2014)

Saranno presenti, con le loro proposte educative, i musei della Provincia Autonoma di Trento:

- MART Museo d'Arte Moderna e Contemporanea di Rovereto
- Castello del Buonconsiglio
- Museo degli usi e costumi di San Michele all'Adige

Per permettere un'organizzazione ottimale dell'evento, preghiamo gentilmente i docenti di far pervenire la scheda di **prenotazione** segnalando le giornate di interesse. Il **modulo apposito** è scaricabile dalla pagina IMPARA del sito www.muse.it (<http://www.muse.it/news/Archivio/Pages/2gg-per-la-scuola.aspx>)

Le ore trascorse al MUSE saranno documentate e verrà rilasciato un **attestato di partecipazione** valido ai fini dell'aggiornamento.

Il MUSE è soggetto accreditato per la formazione del personale della scuola a livello nazionale dal MIUR, e a livello provinciale dal Dipartimento Istruzione della Provincia autonoma di Trento.

“DUE GIORNI PER LA SCUOLA A.S. 2013/2014

PROGRAMMA

martedì 24 settembre e mercoledì 25 settembre

VISITE GUIDATE ALLE ESPOSIZIONI PERMANENTI

orario	Percorso visita guidata	Percorso visita guidata	Percorso visita guidata
14.30-16.00 (durata 1.30)	Le montagne: dalle origini alla vetta Percorso ai piani +2 +3 +4	La serra tropicale Piano -1	Forma, materia ed energia del MUSE Visita all'edificio
15.00-16.30 (durata 1.30)	Storia ed evoluzione della vita Percorso ai piani -1 +1	La Palestra della Scienza Piano 0	Le montagne: dalle origini alla vetta Percorso ai piani +2 +3 +4
16.30-18.00 (durata 1.30)	Le montagne: dalle origini alla vetta Percorso ai piani +2 +3 +4	La serra tropicale Piano -1	Forma, materia ed energia del MUSE Visita all'edificio
17.00 -18.30 (durata 1.30)	Storia ed evoluzione della vita Percorso ai piani -1 +1	La Palestra della Scienza Piano 0	Le montagne: dalle origini alla vetta Percorso ai piani +2 +3 +4
MOSTRE TEMPORANEE			
dalle 14.00 alle 19.00	Visita alla mostra LA MANO: ARTO, ARTE, ARTEFATTI con la presenza del curatore prof. Ugo Morelli Piano -1		
dalle 14.00 alle 19.00	Visita autonoma alla mostra: DIGITAL WAY OF LIVING. La città del futuro – Piano +2		
SOS SCIENCE ON A SPHERE			
15.30/16.30/ 17.30	Science talk, Demonstration e approfondimenti Piano +1		
Coffee break			
dalle 16.00 alle 17.30	Disponibile per i docenti il servizio di Coffee break Piano -1 Sala conferenze		
FabLab STAMPANTE in 3 D			
dalle 14.30	Ogni 20 minuti una dimostrazione con breve spiegazione Piano +1		
PROPOSTE EDUCATIVE MUSE			
dalle 14.00 alle 19.00	Le novità 2013/2014 Laboratori didattici e corner ai piani		
LABORATORI DI RICERCA			
dalle 14.00 alle 19.00	Laboratori di ricerca aperti con ricercatori all'opera Piano +1		
INIZIATIVE SPECIALI			
dalle 14.00 alle 19.00	Festival See science, Famelab 2014, Science e Theatre Piano 0 - Area Maxi Ooh!		
LA RETE DEI MUSEI DELLA SCIENZA DEL TRENTO e sedi convenzionate			
dalle 14.00 alle 19.00	Museo dell'Aeronautica Gianni Caproni; Museo delle Palafitte del Lago di Ledro; Giardino Botanico alpino e Osservatorio astronomico Terrazza delle Stelle delle Viotte del Monte Bondone; Centro visitatori area didattica "Mons. Ferrari" di Tremalzo; Museo Storico Garibaldino di Bezzecca;; Arboreto di Arco; Stazione Limnologica del Lago di Tovel; Museo geologico delle Dolomiti di Predazzo; Centro Preistoria Marcesina Piano +1		
PROPOSTE EDUCATIVE DELLA RETE DEI MUSEI PROVINCIALI DEL TRENTO			
dalle 14.00 alle 19.00	Tavolo informativo delle attività educative dei musei della Provincia Autonoma di Trento: MART Museo di arte moderna e contemporanea di Rovereto Castello del Buonconsiglio di Trento Museo degli Usi e Costumi della Gente trentina di San Michele all'Adige Piano 0		
PROPOSTE APT			
dalle 14.00 alle 19.00	Oltre ai musei, le proposte del Trentino Piano 0		