



in Viaggio con la scienza

1



TRIESTE Immaginario Scientifico

Il Science Centre Immaginario Scientifico, con le sedi di Trieste, Pordenone, Montebelluna, Valcellina e Tavagnacco, è il museo della scienza interattivo e multimediale del Friuli Venezia Giulia. Presso le 5 sedi museali l'IS propone esposizioni museali permanenti e temporanee ad alto grado di interattività, programmi di didattica informale e di ludo-didattica per scuole di ogni ordine e grado, mostre, corsi di aggiornamento, cicli di conferenze, progetti e attività rivolte a bambini, adulti e famiglie.

Info: tel. 040.224424 info@immaginarioscientifico.it

2



TRENTO MUSE - Museo delle Scienze

Dal 27 luglio 2013 a Trento c'è il nuovo MUSE Museo delle Scienze progettato da Renzo Piano. Sei piani dedicati alla scienza e alla natura, ai temi del presente e del futuro: exhibit multimediali, giochi interattivi e sperimentazioni che trasformano la visita in un'emozionante esplorazione. Il MUSE racconta le meraviglie dell'ambiente alpino, toccando al contempo temi di interesse planetario, come lo sviluppo sostenibile e la conservazione della natura.

Info: tel. 0461.270311 museinfo@muse.it

3



MILANO Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia

Il Museo offre a scuole, famiglie e adulti molte attività educative: percorsi nei laboratori interattivi e visite guidate alle collezioni storiche. Tutte le attività si svolgono sempre con un animatore scientifico e coinvolgono le persone in modo attivo nelle esperienze invitandole ad agire, a osservare ed esplorare fenomeni scientifici e processi produttivi.

Info: tel. 02.485551 info@museoscienza.it

4



TORINO Infiniti.to

E' un moderno museo della scienza, un Science Centre. Ospita numerose installazioni interattive che permettono al visitatore di sperimentare e approfondire temi astronomici. Oltre alla collezione del museo è possibile assistere a spettacoli nel planetario digitale, seguire visite guidate, percorsi interattivi e cimentarsi in esperimenti scientifici attraverso laboratori.

Info: tel. 011.8118740 sviluppo.formazione@planetarioditorino.it

5



BRESCIA MUSIL

E' articolato su quattro sedi: il magazzino visitabile di Rodengo Saiano, il Museo dell'Energia Idroelettrica di Cedegolo, il Museo del Ferro di San Bartolomeo e la sede centrale, in fase di costruzione a Brescia. I musei raccontano le diverse fasi dell'industrializzazione italiana, ed espongono importanti reperti del patrimonio industriale italiano e internazionale. I laboratori didattici per le scuole affrontano i temi dell'elettromagnetismo, della stampa tipografica e delle tecnologie del cinema.

Info: tel. 030.3750663 fondazione@musil.bs.it

6

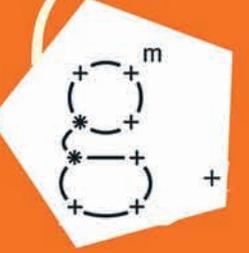


BOLOGNA START - Laboratorio di Culture Creative

È il Children Center per la scienza creativa di Bologna, uno spazio espositivo interattivo dedicato alla diffusione della cultura artistica, della conoscenza e della creatività, per bambini e ragazzi dai 18 mesi ai 13 anni, per le famiglie e per le scuole. START è nato nel 2010 da un progetto di Fondazione Marino Golinelli in collaborazione con il Comune di Bologna. Nel 2012 è stato selezionato tra i migliori 10 Children Center a livello europeo.

Info: tel. 051.0251008 start@golinellifondazione.org

7



FIRENZE Museo Galileo

Attivo dal 1930 nella diffusione della cultura scientifica, il Museo Galileo offre un ricco programma di attività rivolte alle scuole, con diverse tipologie di visite guidate e laboratori didattici. L'obiettivo del Museo è fornire una valida esperienza formativa, complementare alle attività svolte: gli studenti apprendono divertendosi, attraverso l'uso di repliche, il funzionamento degli strumenti originali medicei e lorenesi.

Info: tel. 055.265311 gruppi@museogalileo.it

8



SALTARA Museo del Balf

Connubio ideale tra scienza e storia, cultura e divertimento, il Museo del Balf è un moderno science-center realizzato in una villa settecentesca in provincia di Pesaro-Urbino. Science-show e laboratori didattici, osservazioni astronomiche, spettacoli al planetario e tanto altro ancora permettono di scoprirsi scienziati a tutte le età e di esplorare l'Astronomia, la Fisica e la Matematica in prima persona.

Info: tel. 0721.892390 info@museodelbali.it

9



PERUGIA POST - Perugia Officina per la Scienza e la Tecnologia

Un Science Centre interattivo nel centro storico di Perugia che propone: giochi scientifici in sala exhibit, approfondimenti sui temi della ricerca scientifica attraverso mostre multimediali, un'ampia gamma di laboratori didattici per sperimentare insieme le procedure e le tecniche del metodo scientifico, trekking scientifico in città e nel territorio, alla scoperta della tecnologia, biodiversità e della natura.

Info: tel. 075.5736501 didattica@perugiapost.it

10



ROMA - Musei scientifici di Roma
 Sull'ampia cupola di 14 metri con 98 poltrone si accende una perfetta riproduzione del cielo stellato, sviluppato su una programmazione di oltre 60 spettacoli originali rivolti a ogni tipo di pubblico, che si avvalgono della narrazione dal vivo di quattro astronomi e di un suggestivo mix di musica e tecnologie di proiezione ottica e digitale.

Info: tel. 06.5917776 info@planetarioroma.it



ROMA-EXPLORA
 Explora è un Museo a misura di bambino che offre sempre nuove occasioni di gioco e scoperta. L'attività didattica ad Explora si svolge in un ambiente stimolante ed informale tramite laboratori, percorsi tematici, sperimentazione e divertimento.

Info: tel. 06.3613776 (int.3) scuole@mdb.r.it

12



NAPOLI
 Città della Scienza
 Il Science Centre di Città della Scienza di Napoli è il primo museo scientifico interattivo italiano. Il Science Centre rimane uno strumento di educazione alla cultura scientifica con i suoi circa 3.000 mq di aree espositive oggi aperte al pubblico, con exhibit interattivi, mostre tematiche, incontri con scienziati, teatro scientifico, campagne di promozione della scienza e della tecnologia. È punto di riferimento per scolaresche e docenti grazie a una vasta offerta di laboratori scientifici progettati secondo le più innovative metodologie didattiche.

Info: tel. 081.7352 220-222 contact@cittadellascienza.it

13



BARI
 Città della Mediterranea della Scienza di Bari
 Science Centre della Puglia è un Open Space interattivo e stimolante con percorsi tematici dotati di exhibit, dove è possibile avvicinarsi alla scienza divertendosi sia giocando che sperimentando i molteplici fenomeni della scienza, e laboratori di approfondimento dove scoprire, ricavare e verificare sperimentalmente le leggi scientifiche dei fenomeni osservati nei percorsi. Laboratori didattici, spettacoli scientifici, mostre temporanee dedicati alla diffusione delle scienze permettono ai visitatori di scoprirsi scienziati.

Info: tel. 080.5348482 info@cittadellamediterraneascienza.it

i luoghi della scienza



Questo piccolo opuscolo, nato all'interno dell'accordo di programma DIRE FARE SCIENZA sostenuto dal MIUR, vuole rappresentare un utile strumento per gli insegnanti interessati a scoprire le proposte legate alla scienza e alla tecnologia per viaggi d'istruzione dinamici e coinvolgenti.

I Science Center della rete nazionale, pur nella specificità delle proposte, sono accomunati da un approccio metodologico innovativo e interattivo che incoraggia i ragazzi a vivere esperienze uniche e significative applicando il metodo scientifico. Il personale esperto e altamente qualificato presente in ogni museo, permette di costruire percorsi di conoscenza critica a partire dalla sperimentazione diretta e condivisa.

Scopri le proposte in dettaglio su:
www.viaggioscienza.it