

Guida all'offerta didattica
di Explora
2024-2025

explora
IL MUSEO DEI BAMBINI DI ROMA

COS'È EXPLORA

Explora è scoperta e divertimento, un museo in cui il gioco è strumento di apprendimento. Grazie ai laboratori e alle installazioni interattive e coinvolgenti, i bambini e le bambine possono seguire un percorso di apprendimento attivo, partecipativo e costruttivo.

PERCORSI E LABORATORI



Explora propone attività laboratoriali basate sulla sperimentazione, l'esperienza diretta, il gioco e realizzate secondo un approccio metodologico deduttivo dell'*Inquiry Based Learning* e del *Learning by doing*. Laboratori e percorsi promuovono una costruzione partecipata delle conoscenze, valorizzano l'indagine, l'esplorazione e la scoperta.

Le attività sono differenziate per grado scolastico, dal nido alle classi prime della scuola secondaria di I grado.



I laboratori e i percorsi sono condotti dagli operatori didattici e si svolgono durante la visita al museo.

Prima e dopo la visita è possibile usufruire del giardino e dell'atrio coperto dove giocare, scoprire le mostre esterne, partecipare alla caccia al tesoro STEM, fare merenda, pranzare e socializzare.

I servizi a disposizione: libreria, shop, bar, ristorante e parcheggio.



CHI SIAMO

La Museo dei Bambini Società Cooperativa Sociale è la cooperativa senza scopo di lucro e a maggioranza femminile che gestisce EXPLORA, una struttura permanente dedicata ai bambini e alle bambine, alle scuole e alle famiglie.



COME RAGGIUNGERE EXPLORA

Explora si trova in via Flaminia 82, tra Villa Borghese e Piazza del Popolo.

Autobus - 61, 89, 160, 490, 495, 628, 926, C3.

Tram - 2, 19.

Metro - linea A - fermata Flaminio.

Ferrovia linea Roma-Viterbo - capolinea P.le Flaminio

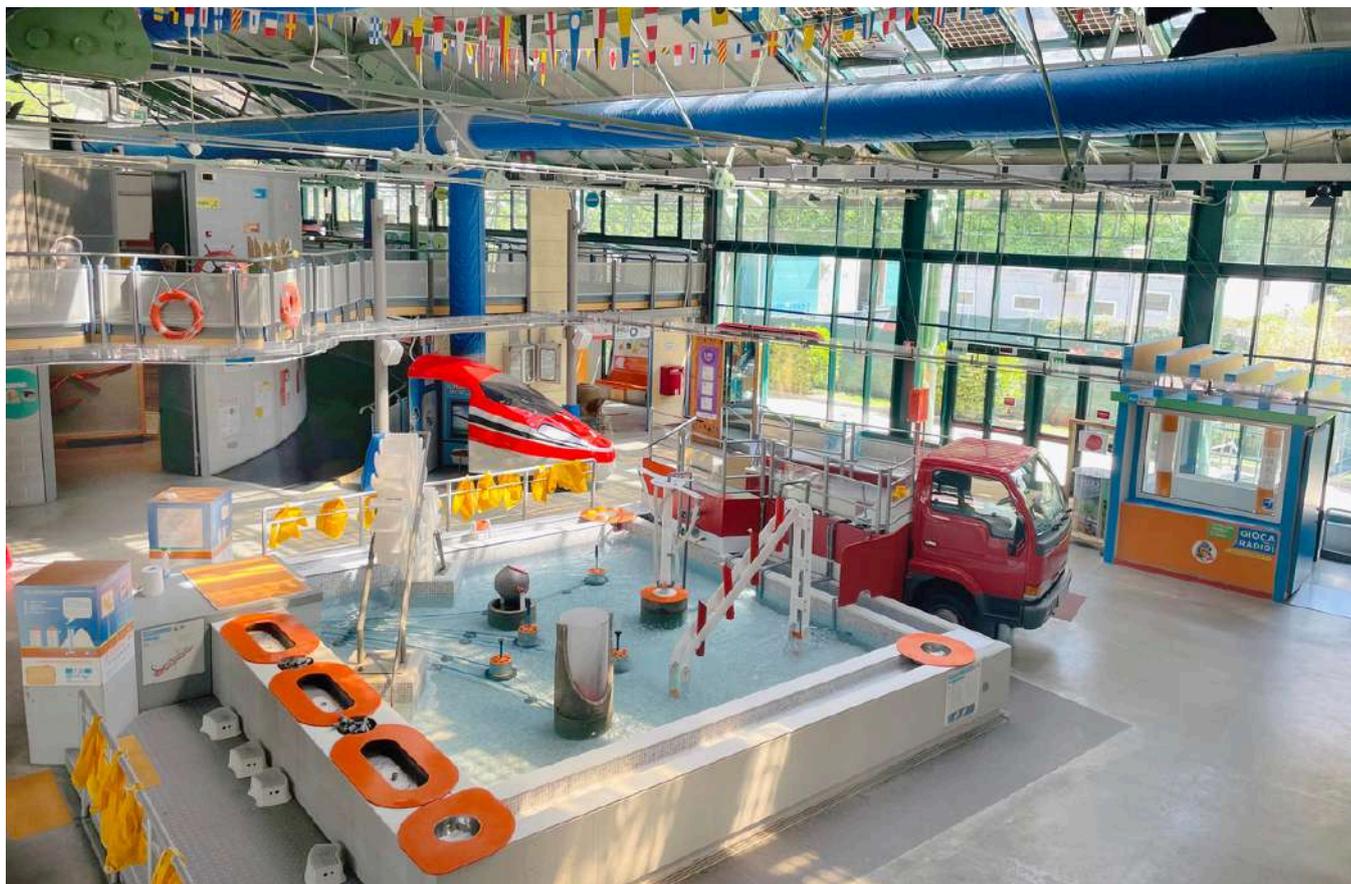
EXPLORA + BUS

La ditta Di Tommaso riserva tariffe vantaggiose per raggiungere il museo. Contatti: Di Tommaso Duilio S.r.l. Tel. 06.22484897 / 06.22483474 – info@ditommaso.it



CARTA DEL DOCENTE

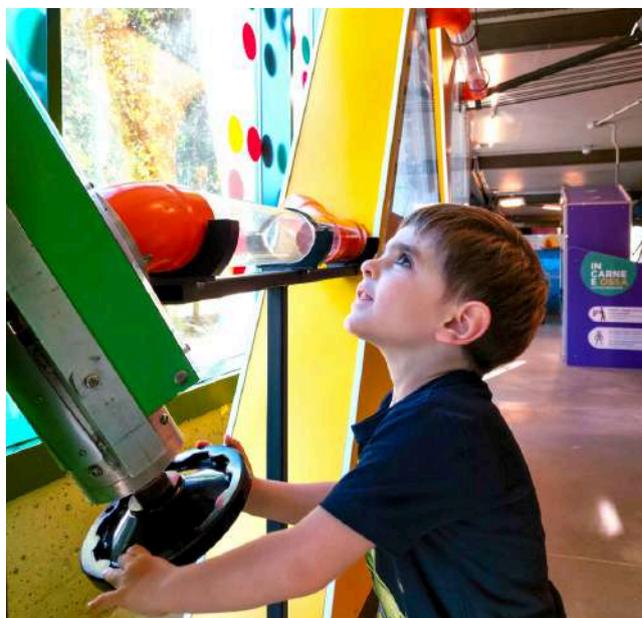
È possibile utilizzare la Carta del Docente per acquistare corsi di formazione, libri o ingressi al Museo.



LA VISITA DIDATTICA A EXPLORA

La visita didattica a Explora è un'esperienza coinvolgente che attraverso gli allestimenti, i laboratori e i percorsi offre sempre nuove occasioni di gioco e di scoperta.

| | |
|-------------------------|---|
| <u>ORARI</u> | Visite di 1 ora e 45 minuti, alle 10.00, alle 12.00 e alle 14.30. |
| <u>COSTI</u> | Bambini: 9,00 €. Insegnanti: 2 gratuità a classe. Bis di Explora, 2 visite nella stessa giornata: 16,00 €. Convenzione con il Bioparco di Roma e tessera Classe Amica FAI, ingresso a Explora: 8,00 €. Ingresso gratuito per 2 docenti a classe, bambini in possesso di certificazione 104 e insegnanti di sostegno. |
| <u>TIPOLOGIA</u> | Visita per la SCUOLA PRIMARIA - pag. 6 |
| | Visita per la SCUOLA DELL'INFANZIA - pag. 11 |
| | Visita per gli ASILI NIDO - pag. 13 |
| | Visita per LICEI E UNIVERSITÀ - pag. 14 |



Lo staff didattico di Explora è a disposizione dei docenti, previo appuntamento, per approfondimenti sulle attività educative e per visionare gli spazi didattici.

Per richiedere un appuntamento scrivere a: insegnanti@mdbr.it

“EXPLORA PIU” CONVIENE!

Organizzare 2 visite didattiche differenti nella stessa giornata, conviene!

Attività del mattino: visita al Bioparco.

Attività del pomeriggio: visita a Explora.

1. SCEGLI L'ATTIVITÀ DEL MATTINO AL BIOPARCO!



VISITE DALLE ORE 9.30:

- visita guidata di 2 ore e 30 min.
- ingresso 8,00 € ad alunno (anziché 9,50 €).

*Prenotazioni Bioparco Call Center Scuole
da lunedì al venerdì, dalle 9.30 alle 16.00.*

tel. 06.3614015 fax 06.90280908, callcenter@bioparco.it , www.bioparco.it

2. ABBINA IL POMERIGGIO A EXPLORA!



LE VISITE SI SVOLGONO DALLE ORE 14.30 ALLE 16.15:

- visita con laboratorio o percorso guidato di 1 ora e 45 minuti
- 8,00 € ad alunno (anziché 9,00 €).

*Prenotazioni Explora Call Center Scuole
dal lunedì al venerdì dalle 9.30 alle 13.30, il giovedì dalle 14.30 alle 17.00.
Tel. 06.20398878, Tel. 06.3613776 - scuole@mdbr.it, insegnanti@mdbr.it*

N.B. PER PRENOTARE LE ATTIVITÀ È NECESSARIO CONTATTARE LE SINGOLE STRUTTURE.

PRENOTAZIONI

Per concordare la modalità della visita e prenotare è possibile contattare l'ufficio scuole:
tramite modulo di richiesta online disponibile su www.mdbr.it, nella sezione “scuole”;
telefonicamente al numero diretto 06.20398878 oppure 06.3613776 (int.3).
dal lunedì al venerdì dalle 09.30 alle 13.30 e il giovedì anche dalle 14.30 alle 17.00.
via e-mail: scuole@mdbr.it, insegnanti@mdbr.it.

A conferma della prenotazione effettuata sarà generato un modulo riepilogativo che dovrà essere letto e firmato dagli insegnanti accompagnatori, timbrato dalla scuola e spedito via e-mail.

PIATTAFORMA MEPA PER L'ACQUISTO DELLA VISITA

trattativa diretta - Macro sezione: SERVIZI PER IL FUNZIONAMENTO DELLA PA
Sezione: servizi di formazione
CPV 8939 80500000-9

SCUOLA PRIMARIA

Quando: il giovedì e il venerdì

Orari: alle 10.00, 12.00 e 14.30.

Il turno di visita ha una durata di 1 ora e 45 minuti e include il laboratorio.

La visita per la scuola primaria si articola in tre fasi: introduzione, laboratorio didattico condotto da un operatore e visita-gioco libera al museo.

LEGENDA

| | |
|---|--|
|  | attività con supplemento di 15,00 € a classe |
| TEMATICHE | |
|  | Scienza |
|  | Sostenibilità ambientale |
|  | Arte e Creatività |
|  | Educazione Civica |

Le attività didattiche di Explora sono esperienze in linea con gli obiettivi 2030 dell'Agenda per lo Sviluppo Sostenibile e suscitano interesse per ambiente, sostenibilità, salute e cittadinanza.





STAMPA » 6-11 anni » massimo due classi

Rulli, inchiostri e pressa per realizzare una stampa originale su carta. Un laboratorio dedicato all'arte della stampa tipografica con i caratteri mobili e il tirabozze per conoscere le tecniche e gli strumenti usati nelle antiche tipografie.

GIOVEDÌ



FELTRO » 6-11 anni » massimo due classi

Scoprire l'arte dell'infeltrimento: con lana cardata, acqua e sapone, per conoscere una tecnica di lavorazione tradizionale della lana e comprendere il valore dei processi creativi manuali.

GIOVEDÌ



CARTA » 6-11 anni » massimo due classi

Riciclare la carta per scoprire le azioni necessarie a ridurre il consumo della materia prima e approfondire la conoscenza della carta, le sue molteplici caratteristiche e i suoi tanti usi.

GIOVEDÌ E VENERDÌ



ACQUA » 6-11 anni

6-7 anni » massimo due classi

Scoprire alcune caratteristiche chimico-fisiche dell'acqua, sperimentando le sue proprietà e trasformazioni e i vari modi di utilizzarla.

GIOVEDÌ E VENERDÌ



8-11 anni » massimo due classi

Dal ciclo dell'acqua all'inquinamento delle falde acquifere. Attraverso la costruzione di un sistema di filtraggio è possibile simulare come in natura l'acqua sia ripulita dalle impurità.

GIOVEDÌ E VENERDÌ





ECONOMIA CIRCOLARE » 6-11 anni » massimo due classi

Permettere la rigenerazione delle risorse, minimizzare gli sprechi e ridurre l'impatto dei rifiuti: affrontiamo il tema della sostenibilità ambientale e dell'innovazione, scoprendo la differenza tra l'economia lineare e l'economia circolare.

GIOVEDÌ E VENERDÌ



supplemento applicato
SOLO alla fascia d'età 8-11 anni



FORME DELLA NATURA » 6-11 anni » massimo 2 classi

Un'aula interattiva in cui scoprire forme, colori e caratteristiche di alcuni elementi naturali presenti in un bosco come alberi, foglie e insetti per creare e capire come tutelare l'ambiente naturale.

GIOVEDÌ E VENERDÌ



PENSARE STEM » 6-11 anni » massimo due classi

Un laboratorio sfidante di sperimentazione legato al mondo delle materie scientifiche (tinkering ed engineering) che stimola il problem solving, valorizzando il contributo del singolo e le competenze trasversali, oltre a quelle tecniche.

VENERDÌ



ENERGIE RINNOVABILI » 6-11 anni » massimo due classi

Conoscere le energie rinnovabili e pulite ricavate da fonti inesauribili come il sole e il vento, sperimentando in maniera concreta e semplice differenti tipi di fonti di energia, grazie ai kit didattici.

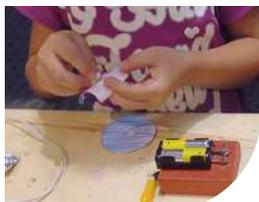
VENERDÌ



SCUOLA PRIMARIA - EXPLORA IN CLASSE

Attività che si svolge a scuola (entro il GRA) da ottobre a marzo.

Laboratori coinvolgenti e divertenti condotti dagli operatori di Explora nelle scuole.



CIRCUITI » 6-11 ANNI



» 6-7 anni » Laboratorio di 1 ora e 30 minuti.

Circuiti e conduttori per sperimentare come si propaga l'energia elettrica e scoprire come si trasforma la luce.

» 8-11 anni » Laboratorio di 1 ora e 30 minuti.

Scoprire come funziona un circuito elettrico realizzando un divertente biglietto luminoso.



IL DADO DELLE STEM 7-10 ANNI



» 7-10 anni » Laboratorio di 1 ora e 30 minuti.

Un dado da lanciare, sei sfide per mettersi alla prova con competenze digitali, strutture in equilibrio, geometria e matematica.



EMPATIA E PARI OPPORTUNITÀ » 7-10 ANNI



» 7-10 anni » Laboratorio di 1 ora e 30 minuti.

Avvicinarsi all'altro con il linguaggio delle emozioni ci fa superare qualsiasi distanza. L'attività in classe può essere abbinata e integrata con la visita a Explora e al percorso gioco PARI dedicato alle pari opportunità.

| | |
|-------------------------------|--|
| <u>TIPOLOGIA</u> | 1 incontro di 1 ora e 30 minuti |
| <u>QUANDO</u> | Dal lunedì al giovedì, dalle 8.30 alle 16.30, da ottobre a marzo |
| <u>VISITA AL MUSEO</u> | Consulta i laboratori per la scuola primaria |
| <u>N° ALUNNI</u> | Minimo 2 classi. Minimo 20, massimo 25 alunni per classe |
| <u>COSTI</u> | 1 incontro in classe 10,00 € ad alunno, fino a 3 classi 1 incontro in classe 9,00 € ad alunno, a partire da 4 classi 2 incontri in classe 19,00 € ad alunno fino a 3 classi 2 incontri in classe 18,00 € ad alunno, a partire da 4 classi |
| | Incontro in classe + visita al museo: ingresso a Explora 8,00 €. |

MISSIONE ME - CORPO UMANO E REALTÀ AUMENTATA



Un percorso dedicato alla scoperta del corpo umano supportato dalla AR (realtà aumentata) per integrare l'uso di tecnologie innovative in classe, favorendo il ruolo attivo dell'alunno.

MISSIONE ME include:

- Un corso gratuito rivolto ai docenti dedicato all'approfondimento del corpo umano e della realtà aumentata.

- 10 schede laboratorio con esperienze didattiche hands-on.

- Un'app gratuita per visualizzare elementi 3D del corpo umano in Realtà Aumentata.

- Un set di 50 carte utilizzabili con l'app, scaricabili gratuitamente o acquistabili in kit gioco.



Info e acquisti su [Explora Education](#)

KIT DIDATTICO - ARTE TESSILE, PASSATO, PRESENTE E FUTURO NELL'ARTE TESSILE.

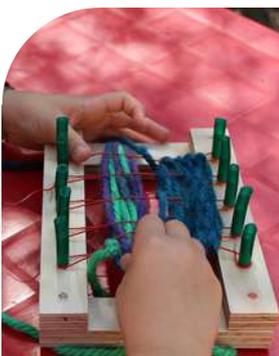
8-10 anni



Arte tessile è il kit che consente di realizzare in classe un percorso esperienziale, educativo e coinvolgente alla scoperta dell'arte tessile, dalle sue tradizioni fino alle innovative integrazioni tecnologiche.

Il KIT è costituito da:

- 3 kit laboratorio: feltro, telaio e tessitura tecnologica.
- 1 guida operativa rivolta al docente completa di:
 - 3 video- tutorial disponibili da qr code,
 - 1 mazzo di "carte della filiera" (scaricabile),
 - quiz di verifica (scaricabile).



COSTO DEL KIT: 175,00 €

Il costo include materiali e strumenti per svolgere le attività con una classe composta da **24 alunni + 1 guida pratica** completa dei **tutorial**.

Dal venticinquesimo alunno, è possibile acquistare kit aggiuntivi per lo svolgimento dei laboratori feltro e telaio, al costo di 9,00 € l'uno.

SCUOLA DELL'INFANZIA

Quando: il martedì e il mercoledì

Orari: alle 10.00, 12.00 e 14.30

Numero di classi: massimo 3 classi per ciascun percorso.

Il turno di visita ha una durata di 1 ora e 45 minuti e si articola in percorsi tematici che si snodano in aree del museo selezionate in funzione del tema scelto.



IO E IL CIBO

» solo il martedì

Un viaggio attraverso il cibo: dall'orto, al supermercato, fino in cucina. Il percorso vuole sensibilizzare attraverso il gioco sull'importanza di adottare un'alimentazione sana per crescere bene.



IO E I COLORI

» solo il martedì

Un percorso per sperimentare e scoprire i colori attraverso la spin art, osservare e giocare con le ombre, miscelare tinte ed esplorare i colori della natura.



IO E LE SCIENZE

» solo il mercoledì

Gli elementi della natura scoperti attraverso il gioco e l'esplorazione. I bambini scoprono la forza dell'aria, alcune caratteristiche dell'acqua, osservano la terra e riflettono sul fuoco fonte di luce e calore.



IO E L'AMBIENTE

» solo il mercoledì

Alimentare la curiosità verso la natura attraverso il laboratorio sulla carta riciclata, le energie rinnovabili e i giochi sulla raccolta differenziata, e scoprire come tutelare l'ambiente naturale.

EXPLORA IN CLASSE - SCUOLA DELL'INFANZIA

Attività che si svolge a scuola (entro il GRA) da ottobre a marzo.

Un laboratorio coinvolgente e divertente, condotto dagli operatori di Explora nella tua scuola.

Laboratorio di 1 ora e 30 minuti.



IO E LE IMMAGINI

Esplorare differenti linguaggi visivi per stimolare la capacità di esprimere pensieri ed emozioni utilizzando il colore, consolidare la consapevolezza del sé e la capacità di relazione. Scopriamo attraverso la narrazione, immagini reali e astratte e gli elementi grafici che costituiscono il linguaggio visivo.



IO E LE STEM

Un'attività che si basa sulla collaborazione e il problem solving. Attraverso lo storytelling i bambini e le bambine sperimentano e scoprono le caratteristiche delle leve e dell'equilibrio grazie al kit didattico dedicato.

Il percorso può essere abbinato a una visita di approfondimento al museo.

| | |
|-------------------------------|--|
| <u>TIPOLOGIA</u> | 1 incontro di 1 ora e 30 minuti |
| <u>QUANDO</u> | Dal martedì al venerdì, dalle 8.30 alle 16.30, da ottobre a marzo |
| <u>VISITA AL MUSEO</u> | Percorso da abbinare: consulta tutti i percorsi della scuola dell'infanzia . |
| <u>N° ALUNNI</u> | Minimo 2 classi. Alunni: minimo 20, massimo 25 alunni per classe |
| <u>COSTI</u> | 1 incontro in classe 10,00 € ad alunno fino a 3 classi, 1 incontro in classe 9,00 € ad alunno, a partire da 4 classi Incontro in classe + visita al museo: ingresso a Explora 8,00 € |

ASILI NIDO

PERCORSO PICCOLI EXPLORATORI

L'attività rivolta ai/alle bambini/e dai 12 ai 36 mesi che consente di far vivere alla classe esperienze sensoriali e motorie, in compagnia di un animatore.

Grazie ai giochi e alle attività, i bambini sono coinvolti in un percorso divertente ed esperienziale che li guida alla scoperta di se stessi e del mondo che li circonda.

La visita dedicata agli asili nido prevede le seguenti fasi:

LE OMBRE

Scopriamo le sensazioni e le emozioni suscitate dalla magia delle luci e delle ombre.

I TRAVASI

Giochiamo ai travasi per sperimentare dimensioni come profondità, capienza e volume.

L'ORTO

Diventiamo protagonisti, imitando i mestieri dei grandi per conoscere il mondo che ci circonda.

IL MERCATO E LA CUCINA

Proviamo nuove esperienze, diventando cassieri, cuochi e salumieri e scopriamo le differenti consistenze dei materiali attraverso magiche scatole.

| | |
|------------------------|--|
| <u>ETÀ</u> | Dai 12 ai 36 mesi |
| <u>TIPOLOGIA</u> | Attività di 1 ora e 45 minuti guidata da un animatore |
| <u>QUANDO</u> | A giugno dal martedì al venerdì, dalle ore 10.00 alle 11.45 |
| <u>N° PARTECIPANTI</u> | Massimo 4 gruppi composti da 12 bambini (ed eventuali genitori) |
| <u>COSTI</u> | Bambini: 108,00 € per ciascun gruppo, genitori: 9,00 € a persona |
| | Ingresso gratuito: - 2 insegnanti per ciascun gruppo, - alunni con disabilità e insegnanti di sostegno |

EXPLORA PER I GRANDI

VISITE PER GLI STUDENTI

La visita a Explora consente di approfondire il proprio percorso di studio pedagogico grazie all'osservazione condotta sul campo, in una situazione di vita reale e in un contesto informale e spontaneo.

STUDENTI DELLA SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO - ATTIVITÀ DI 2 ORE

La visita si svolge nei giorni dedicati alle classi della scuola dell'infanzia o primaria ed è preceduta da un incontro introduttivo.

| | |
|---------------------|--|
| <u>ORARI</u> | visite dal martedì al venerdì. |
| <u>COSTI</u> | 9,00 € a studente, ingresso gratuito per 1 docente a classe, per i disabili e gli insegnanti di sostegno |

STUDENTI DELLA SCUOLA SECONDARIA DI II GRADO, STUDENTI UNIVERSITARI - ATTIVITÀ DI 3 ORE

La visita si svolge nei giorni dedicati alle classi della scuola dell'infanzia e prevede un approfondimento.

| | |
|---------------------|---|
| <u>ORARI</u> | Visite il martedì e il mercoledì, da ottobre a marzo. |
| <u>COSTI</u> | 16,00 € a studente, ingresso gratuito per 1 docente a classe, per gli studenti con disabilità e gli insegnanti di sostegno. |



CORSI DI FORMAZIONE PER GLI ADULTI

EXPLORA EDUCATION è il portale dedicato alla formazione e all'apprendimento che raccoglie laboratori, tutorial, schede didattiche e corsi di formazione online gratuiti, sviluppati da Explora e rivolti a docenti, formatori ed educatori.

Scopri tutti i corsi e le risorse didattiche gratuiti su [Explora Education](https://www.exploraeducation.it)



Explora il Museo dei Bambini di Roma, è un soggetto accreditato dal MIM – Ministero dell'Istruzione e del Merito, per la formazione del personale della scuola (Direttiva Ministeriale 170/2016).

PROGETTI E OPPORTUNITÀ PER LE SCUOLE



SHORE

Shore è il progetto *Horizon*, finanziato dall'UE, dedicato all'educazione e alla tutela del mare e delle acque dolci che dà l'opportunità alle scuole europee di ricevere un finanziamento fino a 10.000 euro per realizzare il proprio progetto educativo.

In occasione dell'avvio del nuovo anno scolastico sarà aperta una seconda call a cui partecipare:

<https://mdbr.it/progetti/shore/>



STORIE IN MOVIMENTO

Il progetto, finanziato da *Con i Bambini* e dalla *Fondazione Cariverona*, è nato per promuovere il sano sviluppo motorio e alimentare dei bambini in età prescolare, con un ciclo di appuntamenti formativi on-line ideati per conoscere e utilizzare metodologie innovative in grado di trasmettere e sottolineare l'importanza d'integrare i programmi didattici con attività motorie.

Le attività sono realizzate secondo un approccio evidence-based e coordinate dal Centro Ricerche sullo Sviluppo Motorio nell'Infanzia dell'Università di Verona.

PRENOTAZIONI

Contatta l'ufficio scuole:
scuole@mdbr.it
insegnanti@mdbr.it
Tel. 06 203.988.78
Tel. 06 36.13.776

DOV'È EXPLORA

Via Flaminia 82, Roma
www.mdbr.it

NEWSLETTER

Ricevi tutte le novità
di Explora! Iscriviti su
www.mdbr.it

Explora è membro di:



Explora è ente accreditato
Organizzazione Museale Regionale (OMR):



Explora è associato dell'Alleanza Italiana per lo
Sviluppo Sostenibile:



Explora il Museo dei Bambini di Roma, è un soggetto
accreditato dal Ministero dell'Istruzione e del Merito, per la
formazione del personale della scuola (Dir. Min. 170/2016).

La cooperativa opera con certificazione di qualità EN ISO 9001:2015 per la "Progettazione ed erogazione di attività ludico-educative per bambini da 0 a 12 anni" (EA39) e per la Progettazione ed erogazione di servizi formativi (EA37), Certificato n° IQ-0607-01 emesso da Dasa-Rägister.