

Direzione regionale Musei della Toscana

Fortezza di Santa Barbara

Offerta educativa

Attività educative per scuole, famiglie e pubblico adulto vengono attivate in occasione di particolari eventi; i relativi programmi e le modalità di partecipazione sono di volta in volta pubblicati sul sito ufficiale della Direzione Regionale Musei della Toscana (ex Polo Museale della Toscana), <http://www.polomusealetoscana.beniculturali.it> , nella pagina dedicata alla Fortezza di Santa Barbara o nella sezione news

Offerta educativa per le scuole a.s. 2019/2020

Per l'anno scolastico 2019/2020 la Fortezza di Santa Barbara, in collaborazione con il Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno, il Comune di Pistoia e la Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la città metropolitana di Firenze e per le Province di Pistoia e Prato, ha attivato laboratori didattici e attività educative per le scuole in occasione della mostra "Fortezza d'acqua. L'energia idraulica nella storia dell'uomo".

Le attività educative sono svolte da operatori di Artemisia Associazione Culturale e Eta Beta Onlus, con la supervisione scientifica della Direzione della Fortezza di Santa Barbara e dei funzionari archeologi della Soprintendenza.

Attività gratuita.

VISITE DIALOGATE E LABORATORI DIDATTICI PER LE SCUOLE

INIZIATIVA PROMOSSA DA



La storia di Pistoia, dei suoi uomini e delle sue terre s'intreccia da sempre con la storia delle sue acque. Lungo la linea del tempo, che va dal pleistocene ad oggi, troviamo traccia di alcuni significativi eventi, momenti che hanno segnato l'avvio di nuove fasi, lasciando segni profondi nel paesaggio.

L'esposizione *Fortezza d'acqua. L'energia idraulica nella storia dell'uomo*, che trova sede nella Fortezza di S. Barbara del Polo Museale della Toscana nasce dall'integrazione del progetto *Disegni d'acqua*, promosso in occasione di Pistoia Capitale Italiana della Cultura 2017 dal Consorzio di Bonifica 3 Medio Valdarno con l'allora Soprintendenza Archeologia della Toscana e il Dipartimento di Geografia avanzata dell'Università degli Studi di Firenze, con il progetto *Il mulino romano di Larciano* della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per la città metropolitana di Firenze e le province di Pistoia e Prato.

DISEGNI D'ACQUA

IL MULINO ROMANO DI LARCIANO

LABORATORI

INGRESSO GRATUITO

CON IL CONTRIBUTO DI



www.fortezzadacqua.it

FORTEZZA D'ACQUA. L'ENERGIA IDRAULICA NELLA STORIA DELL'UOMO è il titolo della mostra, allestita all'interno della **Fortezza Santa Barbara di Pistoia**, per raccontare come l'acqua abbia trasformato la pianura pistoiese nel lunghissimo arco temporale che va dal pliocene a oggi.

Ideata nell'anno di Pistoia Capitale italiana della Cultura, si presenta adesso con un nuovo allestimento arricchito dai risultati di uno scavo nel territorio di Larciano, dove sono stati rinvenuti i resti di una ruota idraulica di epoca tardoromana.

I LABORATORI DIDATTICI

Le attività e i laboratori didattici che affiancano la mostra si prefiggono di:

- mediare i contenuti, adeguandoli al pubblico dei diversi ordini scolastici;
- facilitare la partecipazione di tutti i componenti della classe, proponendo un'esperienza inclusiva e accessibile, attraverso l'uso di linguaggi e approcci molteplici;
- proporre approfondimenti teorico-pratici che permettano di *imparare facendo* e di sperimentare direttamente alcuni dei contenuti della mostra.

PROPOSTA N. 1

FORTEZZA D'ACQUA. L'ENERGIA IDRAULICA NELLA STORIA DELL'UOMO VISITA DIALOGATA ALLA MOSTRA

La visita è pensata per mediare i temi della mostra, adeguandoli ai diversi ordini scolastici e alle esigenze delle singole classi che potranno essere evidenziate dagli insegnanti al momento della prenotazione della visita. Attraverso il dialogo con un esperto, i componenti del gruppo classe saranno incoraggiati a fare domande e a chiedere chiarimenti, in modo da poter comprendere meglio i contenuti, incrementando le proprie competenze e conoscenze.

La visita è pensata per offrire a tutta la classe un'esperienza accessibile e inclusiva.

DESTINATARI

Scuola primaria e secondaria di primo e secondo grado.

DURATA

Un'ora e mezzo

Visite e laboratori a cura di: ARTEMISIA ASSOCIAZIONE CULTURALE
+39 3389901507 - artemisiapistoia@gmail.com

PROPOSTA N. 2

LA STORIA E LA TERRA. I METODI DELLA RICERCA ARCHEOLOGICA LABORATORIO TEORICO-PRATICO E BREVE VISITA DIALOGATA ALLA MOSTRA *FORTEZZA D'ACQUA*.

Dopo una breve visita alla mostra, il laboratorio propone un approfondimento sui metodi della ricerca archeologica attraverso la simulazione di uno scavo: dall'impostazione della ricerca alla comunicazione dei risultati. La visita e il laboratorio sono pensati per offrire a tutti i componenti della classe un'esperienza accessibile e inclusiva. Particolari bisogni educativi delle singole classi potranno essere evidenziati dagli insegnanti al momento della prenotazione della visita.

DESTINATARI

Scuola primaria e secondaria di primo grado.

DURATA

Due ore

Visite e laboratori a cura di: ARTEMISIA ASSOCIAZIONE CULTURALE
+39 3389901507 - artemisiapistoia@gmail.com

PROPOSTA N. 3

PAESAGGI DELLA STORIA, PAESAGGI DELLA MATEMATICA: DISEGNARE I PAESAGGI AGRARI LABORATORIO TEORICO-PRATICO E BREVE VISITA DIALOGATA ALLA MOSTRA *FORTEZZA D'ACQUA*.

Dopo una breve visita alla mostra, il laboratorio propone un approfondimento sulla storia delle divisioni agrarie, sull'uso di strumenti per misurare e organizzare le campagne: dall'antico Egitto alla centuriazione romana anche nell'esemplificazione pistoiese. La visita e il laboratorio sono pensati per offrire a tutti i componenti della classe un'esperienza accessibile e inclusiva. Particolari bisogni educativi delle singole classi potranno essere evidenziati dagli insegnanti al momento della prenotazione della visita.

DESTINATARI

Scuola primaria (classi terze, quarte e quinte) e secondaria di primo e secondo grado.

DURATA

Due ore

Visite e laboratori a cura di: ARTEMISIA ASSOCIAZIONE CULTURALE
+39 3389901507 - artemisiapistoia@gmail.com

PROPOSTA N. 4

L'INVENZIONE DELLA RUOTA LABORATORIO TEORICO-PRATICO E BREVE VISITA DIALOGATA ALLA MOSTRA *FORTEZZA D'ACQUA*.

Dopo una breve visita alla mostra, partendo dall'osservazione della ruota ad acqua, proveniente dal territorio pistoiese, il laboratorio propone una riflessione sull'uso delle macchine nell'Antichità e sulle diverse fonti d'energia utilizzate, tra le quali l'acqua rivestiva un ruolo fondamentale. Saranno presentate anche le varie funzioni degli opifici ad acqua (mulini, segherie, etc.), riservando particolare attenzione ai mulini per cereali, presentando i diversi cereali usati nell'antichità e quelli moderni creati industrialmente. La riflessione si estenderà anche al processo di panificazione domestica e alle tradizioni locali. La visita e il laboratorio sono pensati per offrire a tutti i componenti della classe un'esperienza accessibile e inclusiva. Particolari bisogni educativi delle singole classi potranno essere evidenziati dagli insegnanti al momento della prenotazione della visita.

DESTINATARI

Scuola dell'infanzia (5 anni), primaria e secondaria di primo e secondo grado.

DURATA

Due ore

Visite e laboratori a cura di: ARTEMISIA ASSOCIAZIONE CULTURALE
+39 3389901507 - artemisiapistoia@gmail.com

PROPOSTA N. 5

I LOVE MEDIO VALDARNO - FLUMINA NELLA FORTEZZA D'ACQUA LABORATORIO DIDATTICO SU UN TAVOLO DI SIMULAZIONE FLUVIALE

L'esperienza con Flumina affronta con taglio multidisciplinare, semplice ed esauriente, le problematiche di estrema attualità connesse ai problemi del dissesto idrogeologico, mostrandone l'origine al contempo naturale ed antropica in una cornice di gioco affascinante ed attrattiva per i ragazzi. Attraverso il dispositivo Flumina ed i suoi esperti sarà possibile giungere ad un elevato grado di competenze. La visita è pensata per offrire a tutta la classe un'esperienza accessibile e inclusiva.

DESTINATARI

Scuola primaria (classi terze, quarte e quinte) e secondaria di primo e secondo grado.

DURATA

Due ore

Visite e laboratori a cura di: ETA BETA ONLUS
+39 3247799951 - info@etabetaonlus.org

COSTO ATTIVITÀ

Ingresso alla mostra gratuito; visite e laboratori finanziati dal Consorzio di Bonifica e quindi gratuiti.

INFO E PRENOTAZIONI



ARTEMISIA ASSOCIAZIONE CULTURALE

+39 3389901507
artemisiapistoia@gmail.com



ETA BETA ONLUS

+39 3247799951
info@etabetaonlus.org

Per prenotare le visite e i laboratori, gli insegnanti possono telefonare o scrivere indicando le attività scelte, la scuola, la classe, il numero di alunni, i propri contatti telefonici.

È importante anche segnalare particolari necessità dei componenti della classe: limitata conoscenza della lingua italiana, particolari necessità educative, deficit sensoriali, mobilità ridotta, etc.

Visite e laboratori sono inseriti anche nel programma **PISTOIARAGAZZI** del Comune di Pistoia (<https://www.comune.pistoia.t/1942/Pistoiaragazzi/>).

Prenotando le attività attraverso il Servizio Educazione e Istruzione **entro il 31 ottobre**, le scuole del comune di Pistoia potranno usufruire del **servizio di trasporto gratuito** (entro i limiti delle disponibilità del servizio).

In questo caso le richieste dovranno essere presentate direttamente al Servizio Educazione e Istruzione, compilando l'apposita scheda di iscrizione (https://www.comune.pistoia.it/media/40/pistoiaragazzi/MODULO_ISCRIZIONE_WORD.pdf) e inviandola alla dott.ssa Martina Meloni (m.meloni@comune.pistoia.it).