



happennines
IT HAPPENS IN THE APENNINES

UN MUSEO PER IMPARARE

Proposte didattiche della Happennines Soc. Coop.
Sassoferrato, Castelplano, Serra San Quirico, Fossato di Vico

Happennines organizza laboratori didattici guidati da animatori specializzati, dedicati agli studenti della scuola dell'infanzia, della scuola primaria e delle scuole secondarie di 1° e 2° grado. I laboratori didattici hanno lo scopo di integrare la formazione scolastica dei ragazzi e di rendere fruibili i luoghi di interesse culturale in maniera attiva e pratica.

Saranno svolti a:

Sassoferrato (AN)

pag. 4

- MAM'S (Galleria d'Arte Contemporanea)
- Raccolta "Incisori Marchigiani"
- Parco Archeologico di Sentinum
- Museo Civico Archeologico
- Museo della Miniera di Zolfo di Cabernardi
- Parco Archeominerario di Cabernardi

Castelplanio (AN)

pag. 8

- Museo Carlo Urbani

Serra San Quirico (AN) - Complesso Monumentale di S. Lucia e Territorio del Parco della Gola della Rossa e di Frasassi

pag. 9

- Cartoteca Storica Regionale delle Marche
- Museo Premio Ermanno Casoli 1998-2007
- Museo di Storia Naturale del Territorio

Fossato di Vico (PG)

pag. 11

- Antiquarium Comunale

I ragazzi saranno coinvolti nella pratica di diverse esperienze archeologiche, naturalistiche, storiche ed artistiche, privilegiando la loro diretta partecipazione anche sotto forma di gioco. In tali situazioni gli allievi riescono ad esprimere e sperimentare le proprie capacità realizzando utili esperienze di gruppo.

LABORATORI DIDATTICI SCUOLA DELL'INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO

LABORATORI STORICO - ARCHEOLOGICI

IL MESTIERE DELL'ARCHEOLOGO

Destinatari: scuola primaria e scuola secondaria di primo grado

Luogo: Parco Archeologico di Sentinum

Durata: 2 ore circa

Costo: € 7,00 ad alunno

Attività: in una prima fase verrà spiegato ai ragazzi cos'è uno scavo archeologico e quindi la stratigrafia del terreno e muraria. La seconda fase sarà molto pratica e, pertanto, gli studenti verranno coinvolti in una simulazione di scavo archeologico per riportare alla luce diverse riproduzioni di reperti. Alla fine dello scavo si procederà allo "studio" degli oggetti recuperati, confrontandoli tra loro, riconoscendo i materiali con cui sono realizzati e, con l'aiuto dell'animatore, collocandoli nel corretto periodo storico.

LA SCHEDATURA DEL REPERTO ARCHEOLOGICO

Destinatari: secondo ciclo della scuola primaria e scuola secondaria di primo grado

Luogo: Museo Civico Archeologico

Durata: 2 ore circa

Costo: € 6,00 ad alunno

Attività: in una prima fase si visiterà il Museo Civico Archeologico, in cui verranno illustrati i materiali provenienti dagli scavi della città di Sentinum. Nella seconda fase verrà spiegato ai ragazzi cos'è una scheda R.A. (reperto archeologico) e come si compila, dopodiché proveranno a schedare un reperto del museo come dei veri archeologi.

CACCIA AL TESORO TEMATICA

Destinatari: scuola primaria e secondaria di primo grado

Luogo: Parco Archeologico di Sentinum

Durata: 2 ore circa

Costo: € 6,00 ad alunno

Attività: la prima fase prevede la visita guidata all'interno del Parco Archeologico, dopodiché saranno fornite agli studenti delle schede scritte o illustrate per andare alla ricerca degli indizi, nascosti nel sito, legati alla storia dell'antica città romana.

LABORATORI DIDATTICI SCUOLA DELL'INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO

LABORATORI STORICO - ARTISTICI

DISEGNA LE TUE EMOZIONI

Destinatari: scuola primaria e secondaria di primo grado

Luogo: MAM'S – Galleria d'Arte Contemporanea

Durata: 2 ore circa

Costo: € 6,00 ad alunno

Attività: dopo la visita al museo, gli studenti verranno dotati del materiale utile per creare la loro opera d'arte. Durante la realizzazione gli alunni ascolteranno diversi brani musicali che permetteranno loro di rappresentare, graficamente, le sensazioni che quella musica e quella visita hanno suscitato.

DISEGNA LA TUA OPERA

Destinatari: scuola primaria e secondaria di primo grado

Luogo: MAM'S – Galleria d'Arte Contemporanea

Durata: 2 ore circa

Costo: € 6,00 ad alunno

Attività: inizialmente verranno dati ai ragazzi gli strumenti per la conoscenza del museo poi verrà fatta realizzare loro una serie di opere sulla base delle tematiche esposte. Dopodiché si procederà alla visita del MAM'S.

CREA LA TUA INCISIONE

Destinatari: scuola secondaria di primo grado

Luogo: Raccolta Incisori Marchigiani

Durata: 2 ore circa

Costo: € 7,00 ad alunno

Attività: dopo la visita alla collezione agli alunni verranno spiegate le varie tecniche incisive. Dopodiché si passerà alla realizzazione di una piccola incisione.



LABORATORI DIDATTICI SCUOLA DELL'INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO

LA MINIERA DI ZOLFO DI CABERNARDI

A COSA SERVIVA LO ZOLFO?

Destinatari: scuola dell'infanzia, primaria e scuola secondaria di primo grado

Luogo: Parco Archeominerario di Cabernardi

Durata: 2 ore circa (compresa visita al Parco)

Costo: € 6,00 ad alunno. € 8,00 con visita

al Museo della Miniera

Attività: la prima fase prevede la visita guidata del Parco Archeominerario dove verranno illustrati tutti gli utilizzi dello zolfo. Dopodiché gli studenti metteranno in pratica quello relativo al suo utilizzo in pittura come colorante, per creare la propria opera d'arte.

I MATTONI DELLA TERRA: LE ROCCE

Destinatari: secondo ciclo della scuola primaria e scuola secondaria di primo grado

Luogo: Parco Archeominerario di Cabernardi

Durata: 2 ore circa (compresa visita al Parco) + eventuale escursione

Costo: € 6,00 ad alunno. € 8,00 con visita al Museo della Miniera

Attività: di che cosa sono fatte le rocce? Come si formano? Scopriamo il ciclo delle rocce, di che cosa sono composte e le loro caratteristiche (rocce magmatiche, rocce sedimentarie e rocce metamorfiche). Analizziamo insieme al geologo i diversi campioni e impariamo la differenza tra una roccia e un minerale. L'attività può includere un'escursione alla ricerca delle rocce del territorio e una campionatura della serie stratigrafica umbro-marchigiana, da esporre in classe.

CACCIA AL TESORO TEMATICA

Destinatari: scuola dell'infanzia e primaria

Luogo: Parco Archeominerario di Cabernardi

Durata: 2 ore circa (compresa visita al Parco)

Costo: € 6,00 ad alunno. € 8,00 con visita

al Museo della Miniera

Attività: la prima fase prevede la visita guidata all'interno del Parco Archeominerario arricchita da racconti sulla vita ed il lavoro del minatore. A seconda dell'età dei partecipanti, agli studenti saranno fornite schede scritte o illustrate per andare alla ricerca degli strumenti usati dal minatore nelle varie fasi del suo lavoro. L'ultima parte della caccia al tesoro prevede uno scavo vero e proprio per individuare le pepite di zolfo.



LABORATORI DIDATTICI SCUOLA DELL'INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO

LABORATORI DELLA TRADIZIONE

CONSTRUISCO LA MIA CASA

Destinatari: scuola primaria e secondaria

Luogo: Museo delle Arti e Tradizioni Popolari

Durata: 2 ore circa

Costo: € 6,00 ad alunno

Attività: dopo la visita al museo, i bambini/ragazzi dovranno riuscire a collocare al giusto posto i vari utensili, animali e locali all'interno o all'esterno della casa. Ciascun bambino poi potrà portare a casa il suo modellino di casa contadina.

I COLORI DA MANGIARE

Destinatari: scuola dell'infanzia, primaria e secondaria

Luogo: Museo delle Arti e Tradizioni Popolari

Durata: 2 ore circa

Costo: € 6,00 ad alunno

Attività: a partire dalla visita al museo, ai bambini sarà introdotto l'uso degli antichi colori naturali e l'uso possibile per la decorazione. Nella fase pratica, si approcceranno all'uso di questi colori e creeranno una loro opera.

Si consigliano abiti e/o grembiuli vecchi o che possano essere sporcati.

LABORATORI DIDATTICI SCUOLA DELL'INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO

LABORATORI AMBIENTALI

ORIENTEERING

Destinatari: secondo ciclo della scuola primaria e scuola secondaria

Luogo: Parco Archeologico di Sentinum e Parco Archeominerario di Cabernardi

Durata: 2 ore circa

Costo: € 6,00 ad alunno

Attività: dopo una visita al luogo dove si svolge l'attività i ragazzi saranno coinvolti in una gara di orienteering a squadre. Impareranno le principali tecniche di orientamento, come si legge una mappa e come si utilizza una bussola.



LABORATORI DIDATTICI SCUOLA DELL'INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO

LABORATORI MUSEO CARLO URBANI

DNA DI CASA

Destinatari: scuola primaria (classi IV e V), scuola secondaria di primo e secondo grado

Luogo: Museo Carlo Urbani

Durata: 3 ore circa

Costo: € 7,00 ad alunno

Attività: dopo la visita al museo Carlo Urbani, i ragazzi diventeranno veri e propri biologi, scoprendo e analizzando le basi della vita, tramite alcuni prodotti e strumenti di tutti i giorni. Si effettuerà, infatti, l'estrazione del DNA di un frutto o del lievito di birra, con sostanze comunemente utilizzate in casa. La procedura guidata sarà utile ai ragazzi ad avvicinare il mondo della biologia e delle tecniche di laboratorio, rendendo questo ambito più vicino alla vita quotidiana.

DISEGNO I MIEI SOGNI

Destinatari: scuola primaria

Luogo: Museo Carlo Urbani

Durata: 2 ore circa

Costo: € 7,00 ad alunno

Attività: dopo la visita al museo, dove sono raccontate le passioni di Carlo Urbani, gli studenti saranno coinvolti nella rappresentazione, tramite disegno, del racconto delle proprie emozioni e sogni. In accordo con la scuola, sarà possibile proporre un momento di incontro preparatorio in classe sulla figura di Carlo Urbani.

ABITARE CON I MICROBI

Destinatari: scuola secondaria di primo e secondo grado

Luogo: Museo Carlo Urbani

Durata: 3 ore circa

Costo: € 7,00 ad alunno

Attività: dopo la visita al museo Carlo Urbani, i ragazzi saranno guidati nella scoperta del mondo microbico, attraverso materiali e sostanze di uso comune: il lievito di birra, un frutto ammuffito, un campione di acqua stagnante e molto altro. I ragazzi impareranno a raccogliere il campione, preparare un vetrino ed osservare i microrganismi al microscopio biologico, con la possibilità di distinguerli, identificarli ed apprezzarne le caratteristiche.

LABORATORI DIDATTICI SCUOLA DELL'INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO

LABORATORI AMBIENTALI

TACCUINO DEL NATURALISTA

Destinatari: scuola dell'infanzia, primaria e secondaria di primo grado

Luogo: Museo di Storia Naturale del Territorio

- Polo Museale Santa Lucia

Durata: 3 ore circa

Costo: € 7,00 ad alunno

Attività: come dei veri naturalisti, i ragazzi costruiranno il proprio taccuino, imparando ad osservare attentamente, a rappresentare e a descrivere la biodiversità. L'attività inizierà con la visita al Museo di Storia Naturale del Territorio, durante la quale i ragazzi saranno guidati nell'osservazione, prestando particolare attenzione, non solo agli ecosistemi rappresentati, ma anche alle didascalie e alle immagini che li descrivono. Ci sposteremo, poi, all'esterno, per la ricerca di campioni naturali che saranno rappresentati e descritti nel taccuino. Con il materiale fornito i ragazzi costruiranno il proprio taccuino del naturalista, disegnando e interpretando i campioni trovati, descrivendone i dettagli e le peculiarità.

DARWIN WALKS

Destinatari: secondo ciclo della scuola primaria e scuola secondaria

Luogo: Museo di Storia Naturale del Territorio

- Polo Museale Santa Lucia (Laboratorio Pieragostini)

Durata: 3 ore circa

Costo: € 6,00 ad alunno

Attività: osservazione e studio della natura. L'attività inizierà con una visita al Museo di Storia Naturale del Territorio del Parco Gola della Rossa e Frasassi, per poi continuare con un trekking che, dal paese di Serra San Quirico, prosegue verso la campagna circostante, alla ricerca di tracce di animali e di erbe dagli adattamenti particolari. Tornati al Polo Museale Santa Lucia, i ragazzi entreranno nelle vesti di veri scienziati, all'interno del laboratorio Pieragostini, osservando al microscopio i campioni prelevati durante l'escursione.

IL PAESAGGIO TRA STORIA E NATURA

Destinatari: scuola primaria e secondaria di primo grado

Luogo: Polo Museale Santa Lucia (Laboratorio Pieragostini)

Durata: 3 ore circa

Costo: € 7,00 ad alunno

Attività: i ragazzi saranno guidati nell'interpretazione del paesaggio, partendo dalle cartine del passato, fino all'aspetto attuale, imparando a leggerne i dettagli naturali e antropici, che costituiscono il tipico aspetto del nostro territorio. Le guide condurranno i ragazzi attraverso la storia del paesaggio e della sua interpretazione, visitando prima la Cartoteca Storica delle Marche, poi il Museo di Storia Naturale del Territorio. Dopo un breve briefing presso il polo Museale Santa Lucia, i ragazzi saranno accompagnati presso la Loggia Manin, dalla quale si gode di un'incantevole vista sulla Vallesina. Da questa posizione panoramica diventeranno artisti, cartografi e naturalisti, imparando a leggere e a riprodurre i dettagli del territorio rurale, ponendo particolare attenzione agli incastri tra gli elementi naturali e quelli di origine antropica.

LABORATORI DIDATTICI SCUOLA DELL'INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO LABORATORI AMBIENTALI / STORICO - ARTISTICI

FONTI DI VITA: L'ACQUA, I SUOI ABITANTI E LA SUA GESTIONE

Destinatari: scuola primaria e secondaria
Luogo: Museo di Storia Naturale del Territorio
- Polo Museale Santa Lucia (Laboratorio Pieragostini)
Durata: 4 ore circa
Costo: € 6,00 ad alunno
Attività: comprendere l'importanza dell'acqua per tutti gli organismi viventi; il suo ruolo nella formazione del territorio; la storia della gestione delle risorse idriche nel paese di Serra San Quirico. Dopo la visita al Museo di Storia Naturale del Territorio, con particolare riferimento al lavoro dell'acqua nella formazione del territorio e alla biodiversità legata ai torrenti montani, i ragazzi saranno guidati lungo un percorso nel borgo di Serra San Quirico tra fontane, cisterne e lavatoi. Attraversando le vie e i vicoli sarà illustrata la storia del particolare sistema idrico del paese e, parallelamente, l'importanza dell'acqua per la biodiversità del territorio. Saranno, quindi, effettuati dei campionamenti nelle raccolte d'acqua incontrate, osservando ed identificando, con i microscopi del Laboratorio Pieragostini, gli organismi che le popolano.

STORICO D'ARTE PER UN GIORNO

Destinatari: scuola primaria
Luogo: Museo d'arte contemporanea premio Ermanno Casoli - Polo Museale Santa Lucia
Durata: 3 ore circa
Costo: € 7,00 ad alunno
Attività: i ragazzi verranno guidati alla scoperta della cartoteca storica delle Marche e del museo d'arte contemporanea Premio Ermanno Casoli. Dopo un'introduzione all'arte contemporanea e al ruolo dello storico d'arte dovranno osservare, riprodurre e interpretare due opere a scelta.

CARTOGRAFI PER UN GIORNO

Destinatari: scuola primaria e secondaria
Luogo: Cartoteca storica delle Marche
- Polo Museale Santa Lucia
Durata: 4 ore circa
Costo: € 7,00 ad alunno
Attività: osservare, interpretare e riprodurre il territorio, con attenzione ai punti di riferimento e alle scale di rappresentazione. L'attività inizia con la visita alla Cartoteca Storica delle Marche, ponendo attenzione in particolare alla sezione delle carte urbane, dove i ragazzi saranno invitati ad osservarne i dettagli raffigurati. Seguirà un trekking urbano attraverso il borgo di Serra San Quirico, durante il quale, accanto ad informazioni naturalistiche sulla biodiversità urbana e agricola, verranno evidenziati i principali punti di riferimento del paese, le distanze tra uno e l'altro e tutti i parametri indispensabili alla lettura dell'ambiente e del paesaggio. Tornati al Polo Museale Santa Lucia, i ragazzi saranno guidati nella realizzazione della propria cartina geografica di Serra San Quirico, riproducendo quanto notato durante il trekking e quanto appreso dalle carte urbane della Cartoteca.

LABORATORI DIDATTICI SCUOLA DELL'INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARIA DI 1° GRADO LABORATORI STORICO - ARTISTICI

LA MANIFATTURA DELLA LANA

Destinatari: scuola primaria (classi III, IV e V) e secondaria di primo grado
Luogo: Parco della Vercata, Lavatoio, Antiquarium Comunale
Durata: 2 ore circa
Costo: € 6,00 ad alunno
Attività: l'importanza della manifattura dei tessuti e della lana nel Medioevo nei borghi appenninici. Gli abiti, i commerci, le fasi della lavorazione. Ai ragazzi sarà proposto di partecipare ad una o più fasi di lavorazione del tessuto.

LA SCRITTURA NEL MEDIOEVO

Destinatari: scuola primaria (classi III, IV e V) e secondaria di primo grado
Luogo: Antiquarium Comunale, Carceri, Lavatoio
Durata: 2 ore circa
Costo: € 6,00 ad alunno
Attività: verrà brevemente spiegata la storia della scrittura e le diverse tipologie: dalle prime forme fino ai giorni nostri, concentrandosi sui frammenti e sulle specifiche tecniche del periodo medievale. Ai ragazzi sarà proposto di riprodurre le antiche lettere e i capilettera miniati.

LA NINFA

Destinatari: scuola primaria (classi III, IV e V) e secondaria di primo grado
Luogo: Antiquarium Comunale
Durata: 2 ore circa
Costo: € 6,00 ad alunno
Attività: introduzione al periodo storico attraverso il confronto con l'epoca odierna; introduzione allo scambio e alla diffusione di immagini simboliche; il senso e lo scopo concreto del mito. I partecipanti saranno guidati verso la comprensione della scultura, dei suoi scopi, non solo decorativi, e dell'eredità giunta fino ai nostri giorni.

LA PITTURA NEL TEMPO

Destinatari: scuola primaria (classi III, IV e V) e secondaria di primo grado
Luogo: Antiquarium Comunale
Durata: 2 ore circa
Costo: € 6,00 ad alunno
Attività: il pittore: artista e alchimista. Creare e ricomporre i colori partendo dagli elementi naturali che li componevano.

IL PONTE ROMANO

Destinatari: scuola primaria (classi III, IV e V) e secondaria di primo grado
Luogo: Antiquarium Comunale
Durata: 2 ore circa
Costo: € 6,00 ad alunno
Attività: introduzione sull'importanza delle strade nell'antica Roma e sulla formidabile abilità ingegneristica di questo popolo, focalizzandosi sui ponti, nello specifico i due presenti sul territorio fossatano. Dopo la visita ai ragazzi sarà fatto ricostruire un modellino del ponte con il cartone.

IL CASTELLO

Destinatari: scuola primaria (classi III, IV e V) e secondaria di primo grado
Luogo: Antiquarium Comunale, Rughe, Torre civica
Durata: 2 ore circa
Costo: € 6,00 ad alunno
Attività: cos'era una rocca? Partendo dal racconto e dalla spiegazione della rocca i ragazzi visiteranno il castello dopodiché saranno divisi in due gruppi, assediati e assediati, sfidandosi in una gara di dama gigante: saranno loro stessi all'interno del gioco!



INFO:

www.happennines.it
didattica@happennines.it
tel: 333 7301732 - 0732 956257