

Gli operatori OSTEOARC sono **professionisti** della **didattica** attivamente impegnati nella **ricerca archeologica**. Scopo di Osteoarc è la divulgazione delle **metodologie** che ricostruiscono la **storia del territorio** attraverso l'antropologia e l'archeozoologia.

Le nostre proposte forniscono un approfondimento alle materie scientifiche, storiche, di educazione fisica e civica.

OSTEOARC è disponibile a personalizzare le proposte didattiche.

Le attività didattiche si svolgono in classe o presso la nostra sede. E' possibile ospitare presso i nostri laboratori studenti per **alternanza scuola-lavoro**.

Parte del ricavato delle nostre proposte sarà utilizzato per la ricerca antropologica e archeozoologica.

SEGUICI SU FACEBOOK!

www.facebook.com/osteoarc



Per informazioni e prenotazioni

ASSOCIAZIONE OSTEOARC

e-mail: segreteria@osteoarc.it

3396392152; 3381329312; 0331 820975

C.F. e P. IVA 03357940125

[Facebook.com/osteoarc](https://www.facebook.com/osteoarc)

sede legale: via G. Matteotti 7 - 21040 Gornate Olona (VA)



Associazione di Ricerca e Divulgazione
Osteoarcheologica

PROPOSTE DIDATTICHE ARCHEOLOGICO – NATURALISTICHE



OSTEOARC si occupa di analisi di ossa animali e umane provenienti da siti archeologici, della divulgazione scientifica e di didattica per la scuola dell'infanzia, primaria e secondaria.

CHIACCHIERANDO CON UNO SCHELETRO - 2h: 110 €; 3h: 165 €

N.B. È possibile impostare l'itinerario sul periodo preistorico o romano

Come si indaga sulla vita di popolazioni vissute centinaia di secoli fa per ricostruirne le occupazioni, l'alimentazione, le malattie? Il metodo scientifico applicato ai reperti antichi farà scoprire, attraverso attività pratiche, come far "parlare" le ossa.

Possibilità di aggiungere il lavaggio del materiale osseo.

CONTENUTI: anatomia; storia; archeologia, metodo scientifico

RACCONTI D'OSSA ANIMALI - 2h; 110 €

Un laboratorio interattivo permetterà di conoscere le ossa animali, scoprirne l'anatomia e svelare quali informazioni nascondono. I ragazzi, per qualche ora, diventeranno archeozoologi, sulle tracce degli animali antichi e del loro rapporto con l'uomo.

CONTENUTI: anatomia animale; classificazione; storia

LE OSSA AL MICROSCOPIO - 2h; 110 €

Le analisi istologiche del tessuto osseo contribuiscono a fornire risposte su età, specie, patologie. Il laboratorio permette di prendere familiarità con l'utilizzo del microscopio ottico, l'anatomia microscopica delle ossa e di scoprire le potenzialità dello studio istologico nella ricerca scientifica forense e archeologica.

CONTENUTI: microscopia; anatomia e istologia; metodo scientifico

CIBO E ANTICHITA' - 2h, 110 €

È possibile impostare l'itinerario sul periodo romano o medioevale.

Come è possibile ricostruire la dieta dei nostri antenati? Divisi in gruppi i ragazzi svolgeranno indagini su differenti tipologie di materiali per ricostruire la dieta di ricchi, poveri, contadini e signori.

CONTENUTI: anatomia; malattie alimentari; economia

IL MIO CORPO COM'E' - 1,5h; 80 € (*Materna*)

N.B. Su questo tema è possibile impostare un progetto di più incontri.

Tra gioco, attività sensoriali e manuali esploriamo passo a passo il nostro scheletro e come funziona.

COME E' FATTA LA TERRA - 1,5h; 80 € (*Materna*)

N.B. Su questo tema è possibile impostare un progetto di più incontri.

Scavare una buca per giocare in spiaggia o nell'orto del nonno per coltivare una piantina...ma cos'è la terra? Come si forma e cosa possiamo trovarci dentro? La meraviglia di scoprire quanta magia c'è in ciò che calpestiamo.

ANIMALI DEL BOSCO - 2h; 110 € (*Primaria e Secondaria di I grado*)

L'ecosistema del bosco è indagato attraverso la ricerca e l'osservazione di ossa e resti animali. Gli anfibi, i rettili, gli uccelli e i mammiferi saranno l'oggetto di attività pratiche per comprendere le relazioni di preda e predatore e per ricostruire la rete trofica.

CONTENUTI: rete trofica; ecosistema; classificazione; anatomia

ANIMALI E UOMINI - 2h; 110 € (*Primaria e Secondaria di I grado*)

Animali, da sempre protagonisti della vita contadina, sono utili all'uomo per nutrirsi, vestirsi, coltivare... Ma come fare a riconoscere le tracce di questa storia? Attraverso semplici attività di ricerca con osservazioni macroscopiche e microscopiche su ossa e resti animali, si scoprirà il rapporto tra gli uomini e gli animali, ripercorrendo le tappe dell'evoluzione del legame uomo-animale dalla domesticazione ad oggi.

CONTENUTI: classificazione; metodo scientifico; materie prime e risorse

IL MEDIOEVO A MISURA D'UOMO - 2h; 110 € (*Secondaria di I e II grado*)

Il laboratorio prevede la scoperta del periodo medioevale e delle differenze con il mondo romano. Attraverso indagini attive su riproduzioni di ossa, i ragazzi saranno guidati a scoprire e riflettere su com'era la popolazione medioevale, sulla sua alimentazione, sulle malattie più frequenti e sulle tipologie di lavoro che svolgevano. Un'interessante esperienza per comprendere l'evoluzione bioculturale del nord Italia.

CONTENUTI: anatomia; patologia; longobardi; migrazioni

TECNOLOGIE PER L'ARCHEOLOGIA (in collaborazione con Progettosl)

Nello studio delle popolazioni antiche è sempre più importante l'utilizzo delle tecnologie informatiche e strumentazioni sofisticate; la loro conoscenza è quindi alla base di un buon percorso formativo.

INTRODUZIONE ALL'INFORMATICA - 1h: 70 € (Primaria)

CODING PRO - 4 incontri di 3 ore: 840 € (Primaria)

LABORATORIO DI PROSPEZIONE - 2h: 140 € e USCITA PRATICA FACOLTATIVA (nel giardino della scuola o in luogo da concordare) - 3h: 165 € (Primaria e Secondaria di I e II grado)

Sconto 5 €/h sul contributo per i soci. I Contributi sono I.V.A. esclusa.