



UNIVERSITÀ DI PISA
CENTRO DI ATENEIO
MUSEO DI STORIA NATURALE



Le Scienze, il Museo e la Scuola

1^a scuola estiva per insegnanti

7 - 9 settembre 2015

Il Museo di Storia Naturale dell'Università di Pisa, presso la Certosa di Calci, organizza la prima scuola estiva rivolta ad insegnanti del primo ciclo di istruzione con l'obiettivo di fornire strumenti per la costruzione dei percorsi di scienze coerenti con le indicazioni nazionali e fare conoscere il Museo come risorsa per la didattica.

La scuola estiva si svolgerà presso il Museo di Storia Naturale (Certosa di Calci Via Roma, 79 Calci Pisa) **dal 7 al 9 settembre 2015**.

Sono previsti seminari, attività laboratoriali, lavori di gruppo e un'uscita sul territorio per un totale di 24 ore.

Il Museo rilascerà ai partecipanti un **attestato** di frequenza alla scuola come corso di formazione.

Destinatari - La scuola è rivolta ad insegnanti dell'infanzia (posti disponibili: da 10 a 16), della primaria (da 10 a 18 posti) e della secondaria di primo grado (da 10 a 16 posti).

Numero minimo di partecipanti: 30

Numero massimo di partecipanti: 50

Iscrizione - L'iscrizione deve avvenire entro il 20 luglio 2015, telefonando al n. **0502212973**. L'iscrizione sarà confermata solo dopo aver ricevuto via e-mail, all'indirizzo didattica@msn.unipi.it, l'attestazione dell'avvenuto pagamento. Al raggiungimento del numero massimo di partecipanti previsto, le iscrizioni verranno chiuse. Ci si potrà iscrivere comunque in una lista di attesa, per essere contattati nel caso si liberino dei posti.

Quota di iscrizione - € **90,00 (euro novanta)** comprensivi di materiale didattico, pranzi e *coffee-break* per i tre giorni della durata della scuola.

Pagamento della quota di iscrizione

Per enti pubblici:

Bonifico con causale "Quota di partecipazione scuola estiva per insegnanti"

intestato a: Università di Pisa Museo di Storia Naturale

Girofondo Banca d'Italia 0306382

Per privati:

Bonifico con causale "Quota di partecipazione scuola estiva per insegnanti"

intestato a: Università di Pisa Museo di Storia Naturale

IBAN IT02D085627091000011156700 Cod. 25

Via Roma, 79 – 56011 – Calci – Pisa – Italia

Centralino tel. e fax (+39) 050 2212990 – 2212975; Direzione e Segreteria tel. e fax (+39) 050 2212975 – 2212975
Informazioni e visite tel. e fax (+39) 050 2212970 – Partita I.V.A. 00286820501 – Codice fiscale 80003670504



Orario	Lunedì 7 settembre	Orario	Martedì 8 settembre	Orario	Mercoledì 9 settembre
9:00 11:00	Saluti del direttore Roberto Barbuti Introduzione alla scuola estiva <i>“Fare scienza al museo e a scuola”</i> Paolo Guidoni	9:00 11:00	<i>“A partire da una zolla di prato”</i> Silvia Caravita Introduzione all’argomento, attività di gruppo e esame dei materiali	9:00 11:00	<i>“Alla scoperta dei sassi”</i> Elena Bonaccorsi Introduzione all’argomento, attività di gruppo e esame dei materiali
Pausa caffè					
11:00 12:30	<i>“Vita da pesce”</i> Simone Farina Introduzione all’argomento e lavoro individuale nelle sale espositive	11:00 13:00	Restituzione in plenaria del lavoro svolto nei gruppi Attività di gruppo sulle proposte didattiche Restituzione in plenaria delle proposte didattiche e discussione	11:00 13:00	Restituzione in plenaria del lavoro svolto nei gruppi Attività di gruppo sulle proposte didattiche Restituzione in plenaria delle proposte didattiche e discussione
Pranzo					
14:00 18:00	Attività di gruppo e esame dei materiali Restituzione in plenaria del lavoro svolto nei gruppi Attività di gruppo sulle proposte didattiche Restituzione in plenaria delle proposte didattiche e discussione	14:00 18:00	<i>“Il passato del Monte Pisano”</i> Simone Farina Visita alle sale dell’evoluzione dei Monti Pisani Escursione all’anello di Agnano (Pisa) Guide: Simone Farina Patrizia Scaglia	14:00 18:00	Sintesi dei lavori e condivisione delle proposte didattiche Paolo Guidoni Silvia Caravita Presentazione delle attività future Conclusioni