

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI SIENA

PROPOSTA DI STAGE PRESSO

MUSEO DI SCIENZE DELLA TERRA

Titolo stage:	La potenza e la bellezza della Natura: forza, varietà e colori
Sede stage:	Museo di Scienze della Terra presso il Dipartimento di Scienze Fisiche della Terra e dell'Ambiente – Via laterina, 8 - Siena
Descrizione delle attività proposte:	Attraverso le collezioni mineralogiche, geologiche, petrografiche e paleontologiche sarà possibile comprendere gli eventi geologici che hanno determinato le caratteristiche dei luoghi dove viviamo; conoscere le forze che agiscono impercettibilmente e con continuità sulla superficie terrestre e nelle sue profondità; riconoscere gli eventi climatici o quelli geologici catastrofici che hanno interessato in passato il nostro pianeta e che oggi lo affliggono, allo scopo di tentare di convivere con loro. Si potrà inoltre riconoscere fossili, rocce e minerali nelle loro infinite varietà e colori; stupirsi di fronte alle incredibili proprietà dei minerali; osservare l'infinitamente piccolo grazie a microscopi ottici e elettronici che consentono ingrandimenti e definizioni elevatissime.
Periodo:	Ottobre - Giugno
Durata ore:	Quattro, mattino dalle 09.00 alle 13.00
Conoscenze richieste:	Basi di Scienze naturali
Dispositivi di protezione individuale richiesti:	Nessuno
Numero massimo di studenti:	25
Tutor universitario che seguirà gli studenti durante lo stage:	Giancarlo Pagani (giancarlo.pagani@unisi.it)
Da contattare per l'organizzazione dello stage:	Giancarlo Pagani (giancarlo.pagani@unisi.it)