



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

**DST**

DIPARTIMENTO DI  
SCIENZE DELLA TERRA

**Consiglio di Corso di Studio per la Laurea in Scienze Geologiche (B035)  
integrato al Consiglio di Corso di Studio per la Laurea in Scienze e  
Tecnologie Geologiche (B103)**

**Richiesta svolgimento attività didattica fuori sede con allegato  
progetto formativo**

**A.A. 2015-2016**

<b>Corso di Studio</b> <i>eliminare il CdS non interessato</i>	<b>B103</b>	<b>Scienze &amp; Tecnologie Geologiche</b>	
Insegnamenti x cui si chiede autorizzazione al CdS e relativo stanziamento di fondi x l'attività	<b>Codice e Titolo degli Insegnamenti</b>		<b>Titolare</b>
	ISOTOPI RADIOGENICI E INDAGINE AMBIENTALE		Riccardo Avanzinelli
	GEOCHIMICA DEI FLUIDI		Franco Tassi
	MINERALOGIA AMBIENTALE		Francesco Di Benedetto
<b>Località svolgimento attività</b>	<b>Monte Amiata</b>		
<b>Durata attività</b>	1 giorno		
<b>Periodo svolgimento attività</b>	<b>Semestre</b>	I Semestre AA 2015/16	II Semestre AA 2015/16
	<b>Data (probabile)</b>		Primi giorni di Giugno 2016
<b>No. Studenti</b>	10		
<b>Elenco docenti partecipanti</b>	Riccardo Avanzinelli, Franco Tassi, Francesco Di Benedetto		
<b>Descrizione attività didattica fuori sede (max 700 caratteri spazi inclusi)</b>			

Prof. xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Via xxxxxxxxxxxxxxxx, xx – 50121 Firenze

centralino +39 055 xxxxxxxx | e-mail: [xxxxxxxx@unifi.it](mailto:xxxxxxxx@unifi.it) posta certificata: [xxxx@pec.unifi.it](mailto:xxxx@pec.unifi.it)

P.IVA | Cod. Fis. 01279680480



Esempi di campionamento aerodisperso in esterno: polveri “coarse” e frazione fine. Il contributo crostale, antropico, industriale. Metodiche di campionamento aerodisperso per indagini specifiche: analisi per DRX, per microscopia SEM/ottica, per metodi spettroscopici, per via gravimetrica, per ICP, per spettrometria di massa.

Monitoraggio dei parametri fisici (temperatura, umidità, flusso, intensità e direzione del vento) durante il campionamento.

Scelta del sito per il campionamento: campionamento “ambientale”, campionamento industriale, campionamento localizzato (singola mansione), campionamento indoor, campionamento personale. Illustrazione caso studio: le emissioni delle centrali geoelettriche ENEL di Piancastagnaio.

Costo alloggio studenti	€ 0
Missione Docenti a carico fondi personali	
Dipartimentali	€ ----
Pubblici	€ 200 (costo trasferimento vettura dipartimento)
Privati	€ ----
TOTALE	€ <b>200</b> (solo viaggio)