

## Rilevamento e descrizione dei suoli in campo – Docente: Simona Vingiani

Settore Scientifico - Disciplinare: AGR14		CFU: 2	
Articolazione del corso (in ore): 16	Lezioni: frontali	Esercitazioni/seminari: pratiche in campo	Laboratorio:
Ore di studio: 34	Lezioni:	Esercitazioni/seminari:	Laboratorio:
Tipologia attività formativa: altre attività a scelta dello studente	Altro (specificare):		
<b>Obiettivi formativi:</b> L'obiettivo del corso è quello di fornire agli studenti strumenti conoscitivi teorici e pratici necessari alla descrizione dei caratteri morfologici principali dei suoli in campo, utilizzando le tecniche di rilevamento pedologiche riconosciute a livello internazionale. Il corso si propone di trasferire allo studente adeguate conoscenze per svolgere in maniera autonoma il lavoro di riconoscimento e descrizione delle proprietà morfologiche dei suoli, nonché per la stima qualitativa di alcune proprietà chimico-fisiche dei suoli direttamente in campo.			
<b>Programma:</b> Metodiche internazionali di rilevamento pedologico. Tipologie principali di osservazioni in campo: trivellata e profilo. I caratteri morfologici dei suoli che descriviamo in campo (struttura, colore, concrezioni, umidità, ecc.) e i test per la stima qualitativa di alcune proprietà chimico-fisiche dei suoli (carbonati, acidità, tessitura, ecc.). Esecuzione di trivellata in campo. Esecuzione del profilo in campo. Fase preliminare alla descrizione del profilo. Descrizione pratica in campo dei suoli e campionamento.			
Acquisizione dei CFU: colloquio orale Valutazione: Superato/non superato			

**Primo incontro 18 aprile ore 11:00. Aula da definire.**