

I sessione ore 11.15

Traccia 1

Si descriva la strumentazione per la misurazione della suscettività magnetica e delle sue variazioni termiche e direzionali.

Traccia 2 Si descriva la strumentazione per misurare la magnetizzazione rimanente delle rocce: cenni sulle diverse tipologie e sulla loro operatività.

Traccia 3

Si descriva il laboratorio di paleomagnetismo: una visione d'insieme della strumentazione.

II Sessione ore 14.00

Traccia 1

Si descrivano le principali differenze tra magnetometri spinner e criogenici per la misura della magnetizzazione rimanente delle rocce.

Traccia 2

Si descrivano utilizzo e manutenzione del magnetometro criogenico per la misurazione e il trattamento della magnetizzazione delle rocce.

Traccia 3

Si fornisca una breve trattazione operativa e tecnica della strumentazione per la misurazione della magnetizzazione e/o della suscettività magnetica.