

Le eterogeneità della crosta oceanica: alla ricerca dei propellenti per la dinamica delle zone di subduzione

[Seminario](#)

Data: Martedì, 7 Maggio, 2013 - 15:45

Aula: [Aula Arduino](#)

Relatore: Stefano Poli

Abstract:

La peculiare dinamica dei complessi orogenici sviluppatasi nei sistemi subduttivi è fortemente promossa e condizionata alla disponibilità di specie volatili, presenti in fasi solide, fluide e in fusi: dei veri e propri propellenti del motore di un orogeno. La riproduzione in laboratorio mediante esperimenti di sintesi a condizioni ambientali controllate costituisce una chiave di lettura in costante evoluzione tecnologica ed in grado di fornire vincoli quantitativi all'interpretazione delle fenomenologie naturali.

Afferenza: Dipartimento di Scienze della Terra Università di Milano

Proponente: Bernardo Cesare

Allegato	Dimensione
-----------------	-------------------

DistLect2013_PD.pdf	453.41 KB
-------------------------------------	-----------
