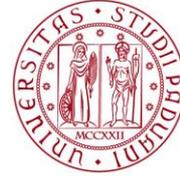




DIPARTIMENTO
DI GEOSCIENZE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

Seminario

Exp. 367 - International Ocean Discovery Program Una esperienza di ricerca a bordo della Joides Resolution

Martedì, 6 giugno 2017 - 16:30

Aula Arduino

Relatore: **Jacopo Boaga**

Dipartimento di Geoscienze, Università di Padova

Abstract:

Le missioni 367 e 368 del International Ocean Discovery Program intendono esplorare la zona di transizione del rift orientale del Mar Cinese Meridionale. Lo scopo è la perforazione della transizione crosta profonda / mantello in un tipico margine 'magma poor' e lo studio dei materiali prelevati. Verrà presentato il quadro generale della spedizione includendo una presentazione del Programma di Ricerca IODP e della nave 'Joides Resolution'. Verranno introdotte nello specifico le misure delle proprietà fisiche che si conducono a bordo, di cui mi sono personalmente occupato, e discussi i primi risultati preliminari ottenuti.

Proponente: Jacopo Boaga