

(<http://geo.geoscienze.unipd.it>)

[Home](#) > [Printer-friendly PDF](#) > Printer-friendly PDF

seminario di martedì 29 maggio 2012

Submitted by [Floris Mario](#) on 25 maggio, 2012 - 13:41 [Comunicazioni agli studenti](#)

La crociera della "Merian" offshore Mauritania: diario di viaggio e alcuni risultati preliminari

Data:

Martedì, 29 Maggio, 2012 - 16:30 - 17:30

Aula:

Aula Arduino

Relatore:

Dr. Nereo Preto

Abstract:

La Germania dispone di numerose navi oceanografiche, alcune delle quali impegnate per la maggior parte del tempo in progetti di tema paleoclimatico e geologico. Tra queste, la Maria S Merian è una delle più moderne e più grandi. Nell'autunno 2010, la Merian è stata impegnata in una crociera offshore Mauritania con tre scopi principali: (1) il campionamento dei carbonati di piattaforma, che in questa regione tropicale presentano una peculiare associazione di tipo "temperato"; (2) il campionamento del sedimento eolico fine di provenienza desertica, che si accumula sulla piattaforma continentale africana; (3) la ricerca di reef a coralli di mare profondo sullo slope continentale. Questo seminario ha lo scopo di raccontare la vita a bordo della nave oceanografica, e di illustrare in modo divulgativo alcune delle scoperte più interessanti avvenute durante questa crociera.

Afferenza:

Ricercatore, Dipartimento di Geoscienze, Università di Padova

Tipo seminario:

Dipartimentale

Proponente:

Nereo Preto
