

IODP Expedition 342: a North Atlantic perspective of Cenozoic paleoclimate

[Seminario](#)

Data: Giovedì, 29 Novembre, 2012 - 16:30

Aula: [Aula Arduino](#)

Relatore: Dr. Claudia Agnini

Abstract:

Nei mesi di giugno e luglio 2012 si è svolta la spedizione IODP 342. Questa crociera scientifica aveva come finalita' quella di recuperare un record completo ed espanso dei sedimenti depositi nel Newfoundland Ridge (Atlantico nord-occidentale) durante il Cenozoico inferiore.

La campagna di perforazione ha raggiunto con successo gli obiettivi iniziali. E' stato possibile recuperare sedimenti paleogenici e neogenici che documentano intervalli critici dal punto di vista paleoclimatico. Il seminario si sviluppera' come un diario scientifico e cerchera' di raccontare i successi scientifici ma anche gli aspetti più quotidiani di questa spedizione.

Afferenza: Dipartimento di Geoscienze, Università di Padova

Proponente: Domenico Rio
