

Dipartimento per le Attività
Bibliotecarie Documentali e per
l'Informazione
Servizio Educazione e Formazione
Ambientale



Dipartimento Difesa del Suolo
Servizio CARG, Geologia e
Geomorfologia

Corso di formazione ambientale

“Le Rudiste come risposta al *greenhouse climate* del Cretacico superiore ”

29-30 ottobre 2009
Sede ISPRA Via Curtatone 3 Roma

Proponenti ed attuatori

Dipartimento difesa del Suolo - Servizio CARG, Geologia e Geomorfologia

Dipartimento per le attività Bibliotecarie, documentali e per l'informazione - Servizio Educazione e Formazione Ambientale

Finalità e obiettivi:

Obiettivo del corso è illustrare i principali fattori che hanno controllato la deposizione di estesi carbonati neritici nel Cretacico ed indagare i principali gruppi fossili che li caratterizzano. In particolare i bivalvi filtratori Rudiste, estinti alla fine del Cretacico, risultano avere un elevato potenziale applicativo in questo tipo di indagini e nelle attività di rilevamento geologico e di cartografia. In particolare il corso ha le seguenti finalità:

- a) aggiornare i partecipanti sui recenti modelli paleoclimatologici e paleobiologici del *greenhouse climate* del Cretacico;
- b) trasmettere le conoscenze sugli strumenti utili al riconoscimento di questo gruppo fossile per le attività di rilevamento geologico, per le ricostruzioni paleoambientali e per la stima dei flussi di Carbonio in piattaforma carbonatica

Articolazione

L'intervento formativo è organizzato in due giorni di lezioni frontali abbinate ad attività teorico-pratiche

Destinatari e modalità di iscrizione:

Il corso è rivolto ad a un massimo di 50 partecipanti ed è indirizzato principalmente ai ricercatori e ai Geologi dei Servizi Geologici, delle Agenzie Regionali e Provinciali e di altri Enti pubblici di ricerca nonché a studenti universitari. La richiesta di iscrizione è *on line* e si intende completa previa compilazione del “Questionario di ingresso” da restituire all’indirizzo formazione@isprambiente.it entro il 20 ottobre 2009

Data e sede di svolgimento:

29-30 ottobre 2009 – Sala Fazzini - Sede ISPRA Via Curtatone 3 Roma

Materiale didattico:

È prevista la distribuzione di pubblicazioni sul tema del corso

Attestati di partecipazione:

È previsto il rilascio di un attestato di partecipazione

Rilascio crediti formativi:

È in fase di valutazione dall’Ordine dei Geologi la richiesta per il riconoscimento dei crediti formativi ai fini dell’aggiornamento professionale continuo

Docente:

Dr. Riccardo Cestari

Coordinamento tecnico-scientifico:

Dr.ssa Rita Maria Pichezzi, Dr.ssa Rinalda Di Stefano – Dipartimento Difesa del Suolo

Coordinamento progettuale

Dr.ssa Rita Maria Pichezzi, Dr.ssa Rinalda Di Stefano, – Dipartimento Difesa del Suolo
Ing. Adolfo Pirozzi, Dr.ssa Daniela Antonietti, Dr.ssa Alessandra Casali - Dipartimento per le attività Bibliotecarie Documentali e per l’Informazione (ISPRA)

Aspetti organizzativi e didattici a cura di:

Dipartimento per le attività Bibliotecarie Documentali e per l’Informazione

Servizio Educazione e Formazione Ambientale – ISPRA

formazione@isprambiente.it

Tel. 06 50074367 06 50074202 fax: 06 5007 4216