



**Conoscere il Pianeta Terra: incontri ravvicinati con la Scienza**

Progetto annuale ISMAR - C.N.R. Sede di Bologna per la divulgazione scientifica  
cofinanziato ed approvato dal MIUR.

*(legge 6/2000 Diffusione della cultura scientifica -Decreto Direttoriale 6 Aprile 2005 prot.  
n.774/Ric/2005 Pubblicato nella Gazzetta Ufficiale il 19 Aprile 2005 n.90)*

**SCHEDA DI ADESIONE**  
*anno scolastico 2008/2009*

Istituto .....

Indirizzo.....N .....CAP.....

Telefono.....

e-mail.....

Nome e Cognome dell'Insegnante.....

Materia di insegnamento.....

Indicare il numero degli alunni (massimo 30) con i quali si intende partecipare

Classe.....n. alunni.....

Classe.....n. alunni.....

Indicare a quali delle seguenti lezioni si e' interessati:

*(le lezioni sono indirizzate alle classi III, IV e V)*

## ***Lezioni***

**Viaggiando con il Po**

Viaggio virtuale dal Monviso a mar Adriatico

**Dalle antiche mappe al navigatore satellitare**

Come orientarsi sulla superficie terrestre

**I segreti del mare**

La caratterizzazione degli ambienti marini

**Eppur si muove!**

La formazione delle catene montuose e degli oceani. Alpi e Appennini.

**Con Vulcano dio del fuoco**

La storia di un vulcano

**Tsunami: attenti alle onde**

Terremoti e maremoti, cause e conseguenze

**Alla scoperta del continente bianco**

Racconti, immagini e filmati dal continente Antartide.

## ***Laboratori***

**Il mondo al microscopio**

Osservazione dei microfossili e macrofossili presenti nei sedimenti, testimoni della vita nel corso delle ere geologiche.

**Rocce e minerali**

Analisi dei minerali e loro struttura.

## ***Percorsi espositivi***

Esplorazione dei fondali marini:

visita commentata ai plastici del Mediterraneo con la batimetria del mare e i rilievi delle terre circostanti. Osservazione della strumentazione utilizzata per esplorare i fondali oceanici. Visita alla cella deposito (una delle più grandi in Europa) dove sono archiviati tutti i campioni raccolti durante le spedizioni oceanografiche nei diversi oceani.

Per ulteriori informazioni e chiarimenti :

LucillaCapotondi tel 051/6398876/8865

e-mail [lucilla.capotondi@bo.ismar.cnr.it](mailto:lucilla.capotondi@bo.ismar.cnr.it)