



*Ministero della Pubblica Istruzione*  
*Ufficio Scolastico Regionale per la Puglia*  
*Direzione Generale*

**UFFICIO II - Supporto e sviluppo delle Istituzioni Scolastiche autonome**

*Bari, 6 febbraio 2008*

Prot. n.1231

**Il dirigente: dott. Giovanni Lacoppola**

***AI DIRIGENTI  
DELLE ISTITUZIONI SCOLASTICHE  
SECONDARIE DI I° E II° GRADO  
STATALI E PARITARIE  
DELLA REGIONE  
LORO SEDI***

**Oggetto: *Uscita di Istruzione in Umbria - 2008***

Si informano le SS.LL. che di seguito si riportano le proposte del Centro Escursioni in Valnerina e le disponibilita' di giorni liberi per le uscite di istruzione nell'anno scolastico 2007/2008. Sono previste due importanti novita':

1. **Servizio fotografico** su CD (piu' di 100 immagini di tutti gli studenti nelle varie attivita' , con un contributo di E 25,00 ad Istituto)
2. **Internet Wireless** nel Centro Escursioni (collegamento wireless gratuito ad Internet, per tutti gli insegnanti che vengono al Centro con il loro portatile)

Inoltre due nuove proposte con indirizzo geologico:

La formazione di una valle fluviale.

Cenni sulla storia geologica e geomorfologia della Cascata delle Marmore.

**Uscita di Istruzione in Umbria - La formazione di una valle fluviale**

- h. 09,00 Incontro con lo staff tecnico del Centro Escursioni, presentazione del programma giornaliero, assegnazione delle attrezzature e breve corso di tecnica ciclistica; divisione in due gruppi (max 20/25 ragazzi per gruppo).
- h. 09,30 Escursione guidata in mountain bike *Tour nel Parco Fluviale del Nera*.
- h. 09,30 Incontro con il responsabile didattico dell' Associazione NeratreK sul seguente argomento: la creazione di una valle fluviale dall'azione di un corso



*Ministero della Pubblica Istruzione*  
*Ufficio Scolastico Regionale per la Puglia*  
*Direzione Generale*

**UFFICIO II - Supporto e sviluppo delle Istituzioni Scolastiche autonome**

d'acqua, processi di sedimentazione di depositi fluviali, misura della portata di un corso d'acqua, il ciclo dell'acqua, parametri idrologici del tratto del fiume Nera studiato.

- h. 11,30 Cambio dei gruppi.
- h. 13,30 Pic-nic nel parco del Centro, con possibilita' di utilizzare i caminetti per il barbecue, o di prenotare il cestino casereccio (2 panini con salumi tipici, 1 frutto, dolce, 1/2 minerale a E 6,00).
- h. 15,30 conclusione attivita' per eventuale visita alle Cascate delle Marmore.

**Uscita di Istruzione in Umbria - Storia geologica e geomorfologia della Cascata delle Marmore**

- h. 09,00 Incontro con la Coordinatrice Didattica del Centro Escursioni, presentazione del programma giornaliero seguita dall'assegnazione delle attrezzature e da un breve corso teorico sul funzionamento del mezzo, divisione in due gruppi.
- h. 09,30 Escursione Guidata in Mountain Bike completa di noleggio attrezzature *Tour della Cascata delle Marmore* (max 20/25 ragazzi alla volta).
- h. 09,30 Incontro con il responsabile didattico dell'associazione NeratreK, per sviluppare il seguente argomento: storia geologica e geomorfologia della Cascata delle Marmore fino all'intervento dell'uomo, inquadramento geodinamico e genesi della Cascata, il travertino la roccia creata dalle Cascate, formazioni geologiche tipiche delle Cascate.
- h. 11,30 cambio dei gruppi.
- h. 13,30 Pic-nic nel parco del Centro con possibilita' di utilizzare i caminetti per il barbecue, o prenotare il cestino casereccio (due panini con salumi tipici, frutto, dolce, 1/2 minerale a E 6,00);
- h. 15,30 conclusione attivita' per eventuale visita alle Cascate delle Marmore.

Tra gli obiettivi posti: comunicare allo studente l'utilita' del mezzo ciclistico per il raggiungimento (e mantenimento) di una sana condizione psicofisica, aumentare la conoscenza (storica e geografica) del territorio nel quale egli vive, conoscere l'ambiente che ci circonda nei suoi aspetti geologici fondamentali e come l'uomo puo' influire (la Cascata *creata* dai Romani)

Con questa proposta si vuole, inoltre, portare i ragazzi/e a considerare la bicicletta come un mezzo di trasporto ecologico, socializzante e sportivo, grazie all'uscita in



*Ministero della Pubblica Istruzione*  
*Ufficio Scolastico Regionale per la Puglia*  
*Direzione Generale*

**UFFICIO II - Supporto e sviluppo delle Istituzioni Scolastiche autonome**

mountain bike si potrà dimostrare che lo sport non solo consente di confrontarsi in maniera agonistica, ma anche di sviluppare in ognuno di noi valori fondamentali quali la conoscenza di se' ed il necessario rispetto per l'ambiente nel quale si vive.

**Quota individuale:** E 19.00 per un minimo di 20 partecipanti, insegnanti gratis.

La quota individuale comprende: attività escursionistica in Mountain Bike completa di noleggio attrezzature necessarie, incontro con l'esperto di Geologia e Geomorfologia, utilizzo degli spogliatoi con docce calde, sosta e relax nel parco del Centro per l'intera giornata, copertura assicurativa. Tutto ciò espressamente riportato in uno dei programmi a scelta. Non comprende: pasti, soggiorno e trasporto.

La tematica affrontata può essere sviluppata ed approfondita scegliendo il modulo didattico laboratorio, della durata di 4 ore, nel quale gli argomenti saranno affrontati secondo i diversi livelli scolastici, anche mediante i metodi del gioco, del laboratorio sperimentale o della scelta responsabile (analisi di una problematica, dibattito e votazione), in questo caso la quota individuale prevede un incremento di E 6,00.

Per ricevere ulteriori informazioni o richiedere eventuali modifiche dei programmi, si può chiamare direttamente la segreteria didattica ai seguenti numeri:

**Tel/fax 0744-287686** Sede Amministrativa - Terni

**Tel/fax 0744-389998** Centro Escursioni - Arrone .

*F.to*

**IL DIRIGENTE**  
**Giovanni LACOPPOLA**