



## **Workshop**

### ***"Studi@re è sostenibile"***

***Multimedia e Internet per una nuova  
didattica delle scienze ambientali***

-

***Il Portale [www.eniscuola.net](http://www.eniscuola.net)***

**Città Educativa di Roma  
20 marzo 2006, 14.30 -18.00  
Via del Quadraro 102**





Dallo scorso anno la Fondazione Eni Enrico Mattei collabora con il Consorzio Gioventù Digitale con lo scopo di promuovere iniziative che vogliono diffondere nel mondo della scuola i temi della sostenibilità ambientale utilizzando gli innovativi strumenti didattici basati sulle ICT (Information and Communication Technologies) proposti all'interno del progetto "Energia e Ambiente a Scuola".

A tal proposito la Eni insieme alla Fondazione Eni Enrico Mattei coopera con le autorità a livello locale, nazionale ed internazionale mettendo a disposizione impegno e competenze. In questo quadro trova posto sia la tutela ambientale che la promozione di una nuova sensibilità collettiva attraverso l'educazione ambientale che fornisce gli strumenti per conoscere l'ambiente e agire secondo comportamenti sostenibili. Con questo intento "Energia e Ambiente a Scuola" promuove sempre con maggiore importanza l'istruzione e la formazione attraverso il web e le tecnologie multimediali proponendo il portale [www.eniscuola.net](http://www.eniscuola.net) e una piattaforma di e-learning. Strumenti questi che possono essere utilizzati non solo dai ragazzi di una fascia di età dai 7 ai 15 anni, ma anche dalle famiglie e dai cittadini, oltre che in ambito scolastico per realizzare un nuovo modo di fare didattica.

Il Consorzio Gioventù Digitale, in partnership con l'Assessorato alle Politiche Educative e Scolastiche del Comune di Roma, partecipa al progetto Città Educativa di Roma: un centro polifunzionale sul territorio che ha lo scopo di diventare il polo delle buone pratiche nelle scuole di Roma. In particolare, il Consorzio gestisce tutta la parte di iniziative dedicate all'uso delle nuove tecnologie nella scuola a fini didattici e formativi. In questo ambito assume rilievo il progetto "Settimane Tematiche", giunto alla seconda edizione: un ciclo di dodici settimane rivolte alle scuole di Roma per proporre alcune fra le tematiche più rilevanti su mondo della scuola e tecnologie informatiche e della comunicazione.

A seguito del grande successo riscontrato nello scorso anno scolastico dalla Settimana Tematica "Ambiente, sviluppo sostenibile e tecnologie dell'informazione e della comunicazione nella scuola" che si è tenuta dal 26 al 29 aprile 2005, anche questo anno il programma delle Settimane Tematiche da ampio rilievo alla tematica dell'ambiente e della didattica innovativa delle scienze ambientali mediante l'uso delle tecnologie informatiche e della comunicazione. In





particolare la settimana tematica, dal titolo "Percorsi digitali per l'educazione ambientale" (dal 20 al 24 marzo 2006), si incentrerà sul tema dell'energia e delle fonti alternative in risposta ad una delle tematiche cruciali di questi mesi. Verranno organizzati dei laboratori didattici durante i quali i gli studenti e i docenti faranno esperienza del fotovoltaico e sperimenteranno vari strumenti multimediali che offrono vie alternative per l'insegnamento di materie divenute ormai cruciali per il vivere civile di ciascun cittadino. Verranno inoltre presentati i primi risultati raggiunti dalle scuole romane aderenti all'iniziativa "Studi@re è sostenibile" promossa da eniscuola e il Consorzio Gioventù Digitale.

Accanto alla settimana tematica, abbiamo ritenuto importante predisporre un momento di riflessione, dibattito ed aggiornamento con i docenti delle scuole romane interessati alla tematica. Da qui l'idea del workshop che, come dice il nome stesso, sarà strutturato in maniera tale da offrire spunti didattici da trasferire nelle pratiche dell'insegnamento quotidiano partendo dall'esperienza concreta di nuovi strumenti ed approcci alla didattica delle scienze ambientali e dello sviluppo sostenibile. Verranno presentati gli strumenti multimediali realizzati dalla Fondazione Eni Enrico Mattei per le scuole, in particolare il portale eniscuola e la piattaforma e-learning, quest'ultima sperimentata già da alcune scuole romane.

Tra gli enti che collaborarono con eniscuola e il Consorzio è importante menzionare l'esperienza della Biblioteca "G. Rodari" che sta lavorando per la creazione di una rete territoriale di scuole nel VII municipio di Roma sullo sviluppo sostenibile.

L'incontro che qui si propone vuole essere un momento di riflessione sulle varie esperienze in corso in alcune scuole romane e creare i presupposti per mettere a sistema un possibile piano d'azione congiunto.

Sono invitati a partecipare tutti i docenti e gli educatori interessati alla tematica. L'ingresso è libero, ma al fine di consentire la migliore gestione dell'iniziativa è preferibile comunicare la propria presenza contattando la d.ssa Cecilia Stajano al numero 06-42014109 o via email all'indirizzo [c.stajano@gioventudigitale.net](mailto:c.stajano@gioventudigitale.net).





## “Studi@re è sostenibile”

**Multimedia e Internet per una nuova didattica delle scienze ambientali**  
**Il Portale [www.eniscuola.net](http://www.eniscuola.net)**

Città Educativa di Roma, via del Quadraro 102

Ore 14.30 – 18.00

### AGENDA

- 14.30 Saluto di benvenuto e presentazione della Città Educativa di Roma  
*Romano Santoro, Coordinatore scuole – Consorzio Gioventù Digitale*
- 14.45 Le Settimane Tematiche: verso una didattica innovativa mediante le TIC  
*Giovanni Serra, Coordinatore Settimane Tematiche – Consorzio Gioventù Digitale*
- 15.00 Gli strumenti eniscuola  
*Elisabetta Monistier, Responsabile progetto eniscuola – Fondazione ENI Enrico Mattei*
- 15.30 Il progetto “Studi@re è sostenibile”: l’esperienza di alcune scuole romane  
*Intervengono alcuni docenti delle scuole che hanno aderito al progetto, Verrà inoltre presentata l’esperienza della Biblioteca “Rodari” di Roma*
- 16.15 Dibattito
- 16.45 Break
- 17.00 Laboratorio didattico: presentazione pratica del portale e degli strumenti multimediali eniscuola
- 18.00 Chiusura lavori