

Digit@l News

Numero 4 - luglio 2003

In questo numero

BuonGiorno Scuola! Punto e a capo

News Consorzio

- **Promozione monitor PC**
- **Informatica per insegnanti delle scuole dell'infanzia**

Spazio Scuola Costruendo oggi l'istruzione di domani LEIPS Project Learning about e- learning Processes in European School

Giovanni Serra
LEIPS Project Manager

BuonGiorno Scuola!

Punto e a capo

E' tempo di vacanza, ma anche di opportune riflessioni.

In questo primo anno di vita del Consorzio tanti sono stati i progetti e le iniziative sviluppate, portate avanti con grande passione; dal **Global Junior Challenge** edizione 2002 (concorso internazionale dedicato alle nuove tecnologie dell'informazione; www.gjc.it) a **Nonni su Internet** (progetto speciale del Protocollo Stanca-Veltroni stipulato nel settembre 2002 per lo sviluppo nazionale dell'e-government), dal movimento **global inclusion** (volto all'abbattimento del Digital Divide; www.e-inclusion.org) al progetto **LEIPS** (un portale gratuito interamente dedicato al mondo della scuola), dalla **Carta di Credito Formativa** (per i giovani disoccupati del Comune di Roma attraverso un prestito per l'acquisto di corsi di informatica altamente qualificanti sul mercato del lavoro) ai tanti **corsi di informatica per gli insegnanti** (C.M. 55/2002 e alfabetizzazione informatica per gli insegnanti delle scuole dell'infanzia), per non parlare dei **Gemellaggi scolastici** che hanno coinvolto dieci scuole romane in attività comuni con altrettante di paesi sparsi in tutto il mondo.

A breve, inoltre, partirà, una nuova sfida. Nuova per modo di dire poiché già presente sul sito del Comune di Roma; si tratta del portale **Scuola Online** che sta migrando da Romacivica sul server del Consorzio. Scuola Online darà l'opportunità alle scuole che ne faranno richiesta di attivare una serie di servizi come la gestione di un sito web aggiornabile direttamente dalla scuola, caselle di posta elettronica, comunicazioni, aggiornamenti, partecipare ad una comunità di scuole per scambi di informazioni ed altro.

I progetti e le attività del Consorzio continueranno come sempre a coinvolgere le scuole che hanno dimostrato grande interesse e disponibilità in più campi (112 scuole associate in un anno) fornendoci anche suggerimenti preziosi che sono serviti per migliorarci e perfezionarci.

Il nostro obiettivo è di ripartire a settembre con nuove sfide da raggiungere anche attraverso il vostro aiuto.

Grazie e Buone Vacanze!

La Redazione di Digit@l News

News Consorzio

Promozione monitor PC

Oggi puoi cambiare il tuo vecchio monitor CRT con uno nuovo di ultima generazione Acer. L'iniziativa è rivolta sia alla scuola che al personale docente e non; dando indietro il proprio vecchio monitor se ne può acquistare uno nuovo in LCD (cristalli liquidi).

In questo modo si risolvono diversi problemi come ad esempio:

- Radiazioni nocive;
- Affaticamento della vista
- Ingombro sulla scrivania
- Estrema portabilità e leggerezza
- Smaltimento del monitor CRT a norma di legge

Alcuni esempi:

1) ACER AL506 - 15"

- Certificazione TCO 99 e ad un sistema integrato di protezione della vista.
- Ampia area di visualizzazione.
- Eccellente contrasto colore 450: 1.
- Design raffinato ed essenziale.
- Altoparlanti incorporati
- Ergonomicamente testato.

Il monitor multimediale AL 506 unisce in un design raffinato ed essenziale, tutte le migliori performance di un monitor TFT 15" di nuova generazione: in grado di soddisfare i clienti più esigenti, che si aspettano da un monitor le migliori prestazioni video, per ogni tipo di applicazione e per ogni utilizzo professionale/domestico dello stesso.

2) ACER AL707 - 17"

- Certificazione TCO 99
- Contrasto colore 500: 1.
- Ampia area di visualizzazione.
- Angolo visivo di 150° (75° destra - 75° sinistra)
- Design raffinato ed essenziale.
- Immagini stabili e nitide



Consorzio Gioventù Digitale

Via Umbria, 7
00187 - Roma
tel. 06/42014109 - fax 06/42000442
info@gioventudigitale.net
www.gioventudigitale.net

numeri arretrati su
www.gioventudigitale.net

Il monitor 17" LCD Acer AL 707, incorpora tutte le migliori caratteristiche di un monitor LCD (luminosità, contrasto colore, angolo di visuale, ecc.) in grado di soddisfare i clienti più esigenti, che si aspettano da un monitor le migliori prestazioni video, per ogni tipo di applicazione e per ogni utilizzo professionale dello stesso.

3) ACER AL1911 - 19"

- Area visibile paritetica ad un monitor 21" CRT.
- Contrasto colore 600:1.
- Angolo di visuale di 170° conico, sia orizzontale che verticale.
- Alimentatore interno, peso Kg. 9.
- Certificazione TCO99 e ISO 13406-2.
- 3 anni di garanzia

Il monitor 19" LCD Acer AL1911, offre una delle migliori performance oggi disponibili tra i monitor TFT, integrando un'ampia area di visualizzazione con uno dei migliori pannelli oggi disponibile sul mercato. Il monitor AL1911 19" offre infatti non solo una area visibile maggiore del 10% rispetto ad un tradizionale monitor 18.1", ma si distingue per un eccezionale contrasto colore (600:1) e per il più alto angolo di visuale (170° conico). Una soluzione video ideale per analisti finanziari, commercianti o semplicemente per tutte le persone che desiderano un prodotto tecnologicamente innovativo, per area di visuale, per prestazioni video, per design raffinato, all'insegna di una maggiore efficienza e produttività.

Attenzione!

Per ogni 5 monitor acquistati in omaggio un palmare PALM M500

L'offerta è valida fino al 30/09 o fino ad esaurimento scorte

Per maggiori informazioni sull'offerta: 06-42014109 o

enrica@gioventudigitale.net



Informatica per insegnanti delle scuole dell'infanzia

Il 4 luglio 2003 presso il Consorzio Gioventù Digitale alla presenza dell'Assessore alle Politiche Educative e Scolastiche del Comune di Roma, Maria Coscia, si è tenuta la cerimonia di consegna degli attestati alle insegnanti (25 scelte su cinque Municipi del Comune di Roma) delle scuole dell'infanzia che hanno partecipato al primo corso sperimentale finalizzato alla conoscenza dell'informatica di base e del personal computer.

L'iniziativa fa parte di un largo spettro di progetti che il Consorzio porta avanti per abbattere il divario digitale attraverso la promozione della diffusione dell'alfabetizzazione informatica nella società, nella scuola, nel mondo economico.

Il corso, gratuito per gli insegnanti, è iniziato il 3 aprile e si è concluso il 26 giugno 2003 ottenendo grande partecipazione da parte di tutte le corsiste, entusiaste dei contenuti del percorso formativo.

L'apprendimento da parte degli utenti è avvenuto sia attraverso corsi online che attraverso dei momenti in aula alla presenza di un docente. Le attività di formazione online hanno richiesto la fruizione di corsi CBT di Elea, società di formazione partner del Consorzio Gioventù Digitale, in lingua italiana su tutte le tematiche del percorso formativo.

In breve ecco gli argomenti trattati durante il corso

Concetti di base della tecnologie dell'informazione

Concetti base sull'informatica I

Concetti base sull'informatica II

Uso del computer

Usare il computer e gestire i file – Windows 2000 per utenti

Corso preliminare Windows

Elaborazione testi Microsoft Word 2000

Corso per principianti di Word

Corso intermedio di Word

Posta Elettronica e Internet

Corso per principianti di Outlook 2000

Corso per principianti di Explorer 5.5.

Sicurezza per la navigazione in Internet

Il portale sapere.it

Corso per la guida all'uso del portale enciclopedico

Per maggiori informazioni: enrica@gioventudigitale.net 06-42014109.



Consorzio Gioventù Digitale

Via Umbria, 7

00187 – Roma

tel. 06/42014109 – fax 06/42000442

info@gioventudigitale.net

www.gioventudigitale.net



Spazio Scuola

Costruendo oggi l'istruzione di domani

LEIPS Project

Learning about e-learning Processes in European School

Il Progetto LEIPS (www.leips.org) è il frutto della collaborazione internazionale fra alcuni dei paesi che a livello europeo stanno compiendo dei passi significativi verso una concreta attuazione della rivoluzione informatica nelle scuole attraverso un uso innovativo delle più moderne tecnologie della comunicazione e dell'informazione (ICTs).

IL CONTESTO

Coordinato dal Consorzio Gioventù Digitale di Roma (www.gioventudigitale.net), il Progetto LEIPS si inserisce nell'ambito dell'**E-Learning Action Plan – Pensare all'istruzione di domani**, iniziativa adottata dalla Commissione europea il 24 maggio 2000 che ha presentato i principi, gli obiettivi e le linee d'azione di eLearning, definiti come *"l'utilizzo delle nuove tecnologie multimediali e di Internet per migliorare la qualità dell'apprendimento agevolando l'accesso a risorse e servizi nonché gli scambi e la collaborazione a distanza"*.

LO SCOPO

È risaputo che la semplice installazione dei computer e suoi accessori non comporta di per sé il l'innovazione della didattica e con essa il conseguimento di un migliore rendimento degli studenti. La ricerca condotta sul campo dimostra, infatti, come il processo di innovazione nel mondo della scuola, così come in ogni sfera sociale, implichi a sua volta un complesso processo umano – organizzativo, inclusa l'adozione di nuove metodologie di lavoro nonché l'uso di strutture più innovative ed efficaci per sfruttare appieno le potenzialità offerte dalle nuove tecnologie della comunicazione e dell'informazione.

Come sottolineato dallo stesso E-learning Action Plan: *"al fine di essere efficaci, l'introduzione delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione dovranno essere associate a una profonda riorganizzazione delle strutture di apprendimento"*.

Il Progetto procede ad identificare la **"gestione del cambiamento"** come uno dei temi chiave di formazione per assicurare il successo dell'apprendimento elettronico in Europa.

In questo scenario, il Progetto LEIPS si propone come obiettivo fondamentale quello di contribuire alla creazione di condizioni adatte all'elaborazione di **contenuti, servizi e ambienti di apprendimento innovativi, moderni e didatticamente appropriati**, favorendo un più generalizzato beneficio delle potenzialità offerte dalle più moderne tecnologie informatiche.

LA STRATEGIA

In tale contesto, il Progetto Leips opera concretamente per il conseguimento di tre obiettivi fondamentali:

- Favorire il collegamento delle scuole, a livello internazionale, nazionale e locale, nell'ambito della **LEIPS Community**, quale strumento di interazione e interscambio di esperienze innovative nell'applicazione delle ICTs all'educazione e alla formazione dei giovani e dei loro insegnanti. La Community del progetto Leips è già attiva e conta un buon numero di docenti, motivati e spinti dalla voglia di condividere con altri le proprie esperienze.
- Garantire la disponibilità di servizi di supporto e di risorse didattiche partendo dallo studio approfondito di alcune fra le più innovative esperienze di successo nell'uso delle più moderne tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione a livello Europeo, e la predisposizione del **LEIPS Virtual Campus** in cui accanto al *Corso sull'Innovazione nella Scuola* che il progetto Leips sta già sviluppando, verrà messa a disposizione di insegnanti, formatori, studenti e parenti una serie di strumenti didattici **free software** che potranno rappresentare un utile ausilio per lo sviluppo di applicazioni innovative nella didattica.
- Creazione di una **E-learning Task Force** che si ponga come supporto costante per le scuole per l'implementazione dell'uso delle tecnologie informatiche nella didattica, combinando servizi cruciali quali *l'assistenza tecnica*, il *riciclaggio* di strumentazione informatica obsoleta e l'introduzione del *free software didattico*.



Consorzio Gioventù Digitale

Via Umbria, 7
00187 – Roma
tel. 06/42014109 – fax 06/42000442
info@gioventudigitale.net
www.gioventudigitale.net

... Spazio Scuola
(continua)

LA NUOVA DIDATTICA...DIGITALE

Il Progetto LEIPS agisce inoltre nella prospettiva di **accrescere l'impegno per la formazione** degli insegnanti e degli studenti, in particolare promuovendo una **"cultura digitale"** per tutti e generalizzando, per gli insegnanti e i formatori, adeguati tipi di formazione che comprendono non soltanto l'aspetto tecnologico, ma soprattutto l'**uso didattico** della tecnologia e la **gestione dei mutamenti**.

COME ADERIRE AL PROGETTO LEIPS

Il canale di comunicazione principale del progetto Leips è il suo sito internet, www.leips.org, dove potrete trovare tutte le informazioni riguardanti il progetto e fra breve anche tutti i contenuti che il progetto sta man mano sviluppando (casi di studio, video, presentazioni, ecc.)

A giorni inoltre verrà messa in linea la versione italiana del sito internet che si presenterà in una forma ancor di più interattiva e che favorirà lo scambio di esperienze, opinioni nonché di materiali che si vogliono mettere a disposizione della Leips Community.

Tre importanti strumenti:

- **LEIPS Newsletter:** per sottoscrivere è molto semplice, basta andare all'indirizzo www.leips.org ed inserire il proprio indirizzo di posta elettronica. Mensilmente arriverà la newsletter, ricca di argomenti, documenti ed interventi da parte di quanti vogliono dire la loro sulle tematiche delle nuove tecnologie, del cambiamento nella scuola e dell'innovazione.

- **LEIPS Forum:** il forum interattivo del progetto Leips rappresenta un importante *agorà* di discussione sui temi e le sfide principali che ruotano attorno al mondo della scuola. Da ultimo sono stati aperti due nuovi forum di discussione: uno sulle *Best Practices sull'uso delle nuove tecnologie dell'informazione e della comunicazione per la didattica*, in cui è importante che chi ha iniziative interessanti e di successo emergano per una più larga diffusione e applicazione anche ad altri contesti; il secondo riguarda il *Free Software Didattico*, in cui si vuole dare maggior luce ed evidenza al lavoro di quanti si adoperano per trovare soluzioni innovative da applicare alla didattica, mediante link a siti internet, risorse, ecc. **Partecipare è molto semplice: basta entrare nel sito www.leips.org e accedere all'area forum.**

- **LEIPS Community:** la community è un importante momento di scambio, di socializzazione e di apprendimento collaborativi. Partecipare significa entrare in contatto con delle persone che hanno voglia di costruire qualcosa di nuovo e migliore, ma non da soli bensì insieme a tutti coloro che vorranno condividere questo spirito e questi obiettivi. Per entrare a far parte della Community basta inviare una mail al Project Manager del progetto Leips (Giovanni Serra: giovanni@gjc.it) oppure al Coordinatore della Community (Giuseppe Fortunati: giusepp@libero.it).

Giovanni Serra
LEIPS Project Manager
giovanni@gjc.it



Consorzio Gioventù Digitale
Via Umbria, 7
00187 – Roma
tel. 06/42014109 – fax 06/42000442
info@gioventudigitale.net
www.gioventudigitale.net