

ISTITUTO COMPRENSIVO DI SCUOLA MATERNA ELEMENTARE E MEDIA
"MICHELE DEL GATTO"
86047 -SANTA CROCE DI MAGLIANO (CB)
Via Caduti di Nassiriya - TEL. e FAX 0874 729164 E MAIL
cbmm16000r@istruzione.it
C.F.: 90010230705

KIDSMART: IL PIANO DI FORMAZIONE

IL PROGETTO KIDSMART IN ITALIA

E' ormai crescente la consapevolezza che le ICT (Information Communication Technology - Tecnologie per la Comunicazione e l'informazione) possono offrire ai bambini l'opportunità di sperimentare nuove forme di creatività, comunicazione e collaborazione che non dipendono dall'espressione verbale e sono in grado di dare un importante contributo allo sviluppo sociale, cognitivo ed emozionale dei più piccoli.

Il programma internazionale KidSmart, realizzato in Italia dalla Fondazione IBM in collaborazione con il MIUR (Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca), si pone l'obiettivo di incoraggiare, sin dall'età prescolare, l'utilizzo delle ICT a fini didattici, mettendo a disposizione della scuola dell'infanzia una tecnologia specificamente progettata per i bambini dai tre ai sei anni.

Nel corso del 2003 KidSmart si è sviluppato in tre reti di scuole nelle seguenti aree geografiche:

- Provincia di Campobasso
- Provincia di Parma
- Provincia di Siracusa.

In ciascuna delle tre reti il programma prevede un articolato percorso di formazione per gli insegnanti che si avvale di finanziamenti del MIUR.

LA FORMAZIONE DEGLI INSEGNANTI

La formazione del corpo docente riveste un ruolo strategico in un progetto di innovazione tecnologia. Per operare in maniera efficace in un contesto di apprendimento arricchito con le tecnologie gli insegnanti devono acquisire sia abilità strumentali di base sia competenze pedagogico-didattiche.

Il percorso formativo proposto sarà proprio incentrato su queste ultime competenze, ritenute essenziali per una efficace progettazione didattica.

L'introduzione delle ICT infatti modifica profondamente il ruolo del docente e l'organizzazione del suo lavoro in classe nei tempi, negli spazi e negli obiettivi.

Il percorso formativo si focalizzerà pertanto sullo sviluppo di diverse aree di capacità professionali:

- Competenze di problem solving (analisi, capacità di pianificazione e risoluzione dei problemi)
- Competenze relazionali (capacità di comunicazione, negoziazione, collaborazione e lavoro di gruppo)
- Competenze di "leadership" e gestione del cambiamento

Inoltre si intendono valorizzare negli insegnanti le qualità organizzative (propositività, spirito d'iniziativa, determinazione, concretezza), sociali (affidabilità e disponibilità al confronto) e soggettive (creatività, flessibilità.....).

Il percorso formativo sarà articolato secondo tre modalità:

Seminari residenziali

Un seminario di due giorni organizzato in ognuna delle tre reti di scuole coinvolte nel progetto (Campobasso, Parma e Siracusa).

Saranno seminari altamente interattivi durante i quali i partecipanti verranno incoraggiati a contribuire attivamente nella discussione, a confrontare le loro esperienze e a costruire una progettualità comune.

Nel corso dei seminari saranno inoltre proposti momenti di riflessione e di dibattito sulle implicazioni cognitive, sociali e metodologiche dell'utilizzo delle ICT a scuola e sui modelli didattici sottesi all'oro impiego.

❑ *Ambiente Web a sostegno della formazione*

Sarà disponibile per le scuole di KidSmart un ambiente web all'interno del quale gli insegnanti potranno:

- Trovare materiale di approfondimento sui temi legati alla relazione tra telematica e apprendimento del bambino
- Condividere le proprie esperienze
- Scambiare materiale didattico

❑ *Eventi di approfondimento*

E' intenzione della Fondazione IBM Italia organizzare incontri a livello nazionale dedicati al tema delle ICT e processi di apprendimento.

Tali incontri intendono valorizzare l'insieme delle iniziative sviluppate nel corso degli anni dalla Fondazione IBM su questi temi e costituire importanti momenti di riflessione e dibattito tra decisori politici, esperti del settore e quanti operano nei contesti educativi dell'infanzia.

IL SEMINARIO NELLA RETE DI CAMPOBASSO

Il seminario avrà carattere residenziale.

Destinatari: i dirigenti scolastici, gli insegnanti delle scuole dell'infanzia coinvolte nel progetto (indicativamente due insegnanti per ciascuna scuola), i referenti del progetto presso gli Uffici Scolastici Regionali del Molise, dell'Emilia Romagna e della Sicilia, i referenti del Progetto della rete di Parma e Siracusa.

Data: giovedì 22 e venerdì 23 aprile 2004

Luogo: Santa Croce di Magliano - Istituto Comprensivo "M. Del Gatto"

Obiettivi:

- Riflettere sui nuovi contesti formativi
- Approfondire le tematiche relative all'utilizzo delle tecnologie multimediali nella scuola dell'infanzia
- Facilitare la cooperazione didattica e la condivisione metodologica
- Offrire un momento di confronto attraverso la presentazione di Best Practices
- Favorire la messa a punto di un progetto didattico condiviso
- Permettere la socializzazione e l'interazione tra gli insegnanti coinvolti nel progetto

Coordinatore: prof. Errico Rosati, Dirigente scolastico Istituto comprensivo di Santa Croce di Magliano.

IPOTESI DI AGENDA

(Il programma potrà subire variazioni)

Prima giornata

Ore 9.45 Registrazione dei partecipanti

Ore 10.15 Introduzione e presentazione del seminario
Alessandro Musumeci, Direttore generale MIUR - Servizio per l'Automazione

Informatica e l'Innovazione tecnologica
Giuseppe Boccarello, Direttore scolastico regionale per il Molise
Letizia Melina, MIUR Roma
Wanda Venditti, Dirigente tecnico ispettivo MIUR
Giovanni Gianfelice, Sindaco del Comune di Santa Croce di Magliano

- Ore 11.00 Presentazione dei partecipanti (esperienza su KidSmart, raccolta delle aspettative sul Progetto e sulle due giornate di lavoro)
- Ore 12.00 Apprendere e insegnare nei nuovi contesti formativi
Italo Tanoni, Dirigente tecnico ispettivo MIUR - Docente Università degli Studi di Urbino
- Ore 13.00 Sistemi formativi e innovazione tecnologica
Angelo Failla, Fondazione IBM Italia
- Ore 13.45 Pranzo
- Ore 15.30 La progettazione didattica di esperienze multimediali
Linda Giannini - Insegnante formatrice - Latina
- Ore 16.30 Pausa
- Ore 16.45 Attività di gruppo (in base alle riflessioni emerse e agli interventi ,stipare un elenco di indicazioni utili per la messa a punto di un piano didattico condiviso)
- Ore 17.30 Sessione di domande e risposte
- Ore 20.00 Cena

Seconda giornata

- Ore 9.30 La formazione per i docenti
Francesca Burgos, MIUR
- Ore 10.15 Best Practices sul Progetto KidSmart

L'esperienza della scuola dell'infanzia di Vimercate
Luciana Ponti - Scuola dell'infanzia di Vimercate (MI)
- Ore 11,15 Le ICT per l'integrazione scolastica dei bambini in situazione di handicap
Piero Cecchini, ASPHI
- Ore 13.00 Pranzo
- Ore 14.30 Discussione e presentazione dell'attività di gruppo
Un rappresentante per gruppo
- Ore 16.00 Impegni reciproci e chiusura dei lavori
MIUR e Fondazione IBM Italia