



Istituto Comprensivo di Bassano Romano

Azione #28 del Piano Nazionale per la Scuola Digitale.

Ambito di progettualità:

- **Formazione interna**

Titolo del Progetto

Piano Nazionale Scuola Digitale

Responsabile del Progetto

A. D. Fabretti Maria

Descrizione introduttiva del progetto

Il progetto si inserisce nella fase di attuazione del Piano Nazionale Scuola Digitale e risponde alle esigenze di formazione sulle nuove didattiche supportate dalla tecnologia LIM. La finalità di questo progetto è quella di costruire percorsi laboratoriali di formazione e aggiornamento per docenti sull'utilizzo della LIM nell'insegnamento e nella comunicazione, promuovendone l'uso nell'ambito della normale pratica didattica.

Obiettivi

- Diffondere buone pratiche per l'innovazione della didattica alla luce della l. 107/2015.
- Sviluppare nuove competenze e nuovi saperi.
- Realizzare percorsi didattici per le discipline coinvolte (Italiano, Matematica, ecc.).
- Offrire ai docenti coinvolti una formazione che li metta in grado di:
 - conoscere e utilizzare i componenti hardware e software che compongono la LIM
 - integrare nella didattica quotidiana le potenzialità della LIM con l'ausilio di nuovi strumenti tecnologici: le risorse multimediali (Learning Objects);
 - favorire l'interazione e la cooperazione tra gli studenti e con i docenti secondo i modelli emergenti di didattica collaborativa

Destinatari

Docenti della scuola dell'infanzia, primaria e secondaria di primo grado

Durata della formazione

12 ore in presenza da effettuare con docente interno all'Istituto o esperto esterno

Sede del corso

Scuola secondaria di primo grado di Bassano Romano

Spazi e materiali

Aula dotata di LIM
Computer
Materiale di facile consumo

Costi

Formatore	€ 600,00
Organizzazione, coordinamento e monitoraggio progetto	€ 235,00
Spese per acquisto attrezzature	€ 165,00
	Totale
	€ 1000,00

Bassano Romano, 12 febbraio 2019

Il responsabile del progetto
L'A.D. Maria Fabretti



Istituto Comprensivo di Bassano Romano

Progetto: PIANO NAZIONALE SCUOLA DIGITALE

-Uso e didattica della LIM

Programma del corso: 12 ore in presenza suddivise in 6 lezioni da 2 ore ciascuna.

Lezione 1 (2ore)

- Accensione e spegnimento LIM
- Accessori della LIM
- Presentazione tecnica del funzionamento della LIM
- Componenti hardware e software della LIM
- Avvertenze e precauzioni, possibili problemi tecnici e risoluzione durante il suo utilizzo
- Metodologia corretta all'approccio della LIM
- Preparazione di un proprio spazio-lavoro
- Conoscenza dei vari browser
- Creazione delle cartelle
- Introduzione ai software della LIM in uso nella scuola

Modulo 2 (2ore)

- Interfaccia del Software LIM Oktopus (Lavagne multimediali già installate)
- Analisi delle principali funzioni del Software
- Cosa si può fare con questo Software
- Attività funzionali agli scopi didattici

Modulo 3 (2ore)

- Interfaccia del Software LIM ActiveInspire (Lavagne multimediali nuove)
- Analisi delle principali funzioni del Software
- Cosa si può fare con questo Software
- Attività funzionali agli scopi didattici

Modulo 4 (2ore)

- Risorse digitali e strategie per la creazione di lezioni interattive
- Learning Object
- Ricerca delle risorse digitali
- Le tecniche di ricerca
- Cosa sono i motori di ricerca
- Attività funzionali agli scopi didattici

Modulo 5 (2ore)

- Introduzione ai software PowerPoint e Word
- Software aggiuntivi free online
- Siti utili a scopi didattici
-

Modulo 6 (2ore)

Brainstorming e ripasso di tutti gli argomenti svolti

Organizzazione, coordinamento e monitoraggio progetto a cura dell'A.D. ins. Maria Fabretti

- Stesura del progetto
- Coordinamento delle attività
- Monitoraggio in itinere
- Monitoraggio finale
- Questionario di gradimento finale

Bassano Romano, 12 febbraio 2019

L'Animatore Digitale

Maria Fabretti