

Costruire moduli didattici con le lavagne multimediali

Laboratorio in aula informatica per la costruzione di unità multimediali interattive

Corso autorizzato dall'Ufficio Scolastico Provinciale di Reggio Emilia

venerdì 20 novembre 2009 Reggio Emilia

Le LIM (lavagne interattive multimediali) stanno prepotentemente entrando a far parte del quotidiano modo di fare didattico, segnando il cammino intrapreso dall'ingresso delle nuove tecnologie in classe, sia come strumenti di compensazione delle difficoltà sia come strumenti per agevolare l'insegnamento. La presenza di questo strumento in classe introduce la possibilità di sviluppare nuovi modelli di lezione frontale e di affrontare nuove problematiche nella progettazione delle lezioni e dei moduli didattici. La LIM consente ai ragazzi di interagire sulla superficie semplicemente con un dito o con una penna, consentendo di ottenere una manipolazione intuitiva e naturale, in una speciale fusione tra metodologie tradizionali e multimediali, scrivendo su fogli di testo, disegnando, cancellando, stimolando le discussioni all'interno della classe ma anche utilizzando software, mappe concettuali, animazioni e navigando in internet, consentono di integrare le nuove tecnologie nel curricolo al di fuori dei momenti dedicati all'informatica. Grazie a questa modalità di approccio multisensoriale all'apprendimento, le lavagne interattive possono agevolare l'ottenimento di significativi risultati nella didattica rivolta a bambini e ragazzi con bisogni educativi speciali. I risultati delle prime esperienze sembrano confermare il potenziale delle LIM come strumento didattico flessibile, che ha portato miglioramenti oltre che nello stimolo dell'attenzione e della motivazione, nell'attenuare le difficoltà di apprendimento, nell'agevolare la didattica delle discipline e nell'alfabetizzazione informatica. La progressiva diffusione di questi strumenti all'interno delle scuole italiane e di classi sempre più numerose, anche grazie alle iniziative del Dipartimento per l'Innovazione e la Tecnologia del Ministero della Pubblica Istruzione, spesso si incontra con le difficoltà dettate dalla mancanza di una formazione specifica e dalla scarsa conoscenza delle potenzialità dello strumento come aggiunta alle metodologie tradizionali.

Obiettivi

L'intervento formativo proposto intende coinvolgere gli insegnanti, attraverso un'attività di laboratorio, nella messa a punto di moduli didattici interattivi in diverse aree (matematica, lingua italiana, lingua straniera, storia, geografia...) attraverso l'uso della LIM

Programma

dalle 14,30 alle 18,30

· Lavagne Interattive Multimediali: caratteristiche tecniche e possibili ambiti di utilizzo
· Costruzione di attività interattive finalizzate all'utilizzo con la lavagna multimediale (attività di abbinamento, gioco dell'impiccato, cruciverba, scelta multipla, catalogazione...)

Docente:

Ivana Sacchi autrice del sito www.ivana.it, ex insegnante, si occupa di formazione

Destinatari: docenti di scuola primaria

Sede di svolgimento: (Reggio Emilia)

Quota di partecipazione: 63 euro (IVA inclusa) per eventuale pernottamento convenzione Leonardo Ausili con Hotel RAMADA

Durata complessiva: 4 ore

Certificazione: Attestato di frequenza



Per informazioni rivolgersi a:

tel. **0522 923770** oppure **0522 272369** | corsi@leonardoausili.com

Leonardo S.r.l. | Via Nobel, 88 | 42100 Reggio Emilia