

PROGETTO LIMFORM 2012/13
VENEZIA CENTRO STORICO E ISOLE
ISTITUTO COMPRENSIVO SAN GIROLAMO – VENEZIA
SCUOLA CAPOFILA DI RETE
PRIMO PERCORSO FORMATIVO

FASE A: La classe digitale inclusiva

Formatore: prof. Francesco Zambotti

Gli incontri avranno luogo presso l'Aula Magna dell'Istituto Algarotti in Palazzo Savorgnan, Cannaregio 351 con il seguente calendario e programma:

Giovedì 29 novembre 2012: dalle 16.30 alle 19.30

LIM, web 2.0 e ausili come supporto alla didattica inclusiva.

Come cambiare la didattica in classe per favorire l'uso degli strumenti compensativi per alunni con DSA e per favorire stili diversi di apprendimento.

Giovedì 6 dicembre 2012: dalle 16.30 alle 19.30

Le mappe cognitive con la LIM, per l'apprendimento significativo

Mappe mentali, concettuali e organizzatori anticipati: vantaggi didattici dell'apprendimento visivo. Presentazione di software che consentono la creazione di mappe cognitive con la LIM.

Giovedì 24 gennaio 2013: dalle 16.30 alle 19.30

Risorse e strumenti per potenziare l'apprendimento visivo

I libri di testo e le mappe cognitive: integrazione di strumenti. Apprendimento visivo e strumenti del Web 2.0 per la produzione di lezioni multimediali attive. Condivisione di esperienze realizzate, valutazione e conclusioni.

Le numerosissime manifestazioni d'interesse alla partecipazione pervenute hanno reso necessaria l'individuazione di una sede in grado di garantire una capienza adeguata.

FASE B: laboratorio di mappe concettuali

La rete propone ai docenti interessati un'occasione per approfondire gli aspetti operativi di alcuni software, esplorandone le funzionalità e le potenzialità tecniche, e la possibilità di sperimentare la progettazione di un'unità didattica attraverso l'uso della mappa concettuale.

In occasione dei primi incontri con il professor Zambotti sarà presentato il laboratorio illustrato nelle righe seguenti e raccolte le adesioni.



In base al numero dei docenti interessati si potrà comprendere se sia possibile utilizzare il laboratorio del Plesso G. Gallina – 13 postazioni - o se sia necessario ricorrere ad un laboratorio di Istituto Superiore – 20/25 postazioni. Si potrà quindi indicare con precisione il calendario degli incontri.

1^ incontro: **Il software VUE : approccio tecnico**

Laboratorio di informatica - 2 ore

- Esplorazione dei menù
- Creazione di nodi e collegamenti
- Uso dei connettori
- Inserimento del testo nei nodi o nella mappa
- La formattazione dei nodi, dei collegamenti e del testo
- Lavorare con i contenuti: link a contenuti web, a file del pc
- Utilizzo dei pannelli Risorse e Percorsi
- Visualizzazione della mappa e salvataggio dei file VUE
- Confronti con il software CmapTools

2^ incontro : **Costruiamo insieme le mappe: approccio didattico**

Laboratorio di informatica - 2 ore

Utilizzando le conoscenze tecniche acquisite nell'incontro precedente, i docenti interessati potranno sperimentare uno dei percorsi che, in forma ancora provvisoria, così possiamo ipotizzare:

- Sviluppo della sintesi concettuale di una lezione (storia, geografia, scienze...) utilizzando i contenuti di un libro digitale di scuola secondaria o di scuola primaria, messi a disposizione dal tutor.
- Progettazione di un' unità didattica, sintetizzata in una mappa concettuale, partendo da materiali (testi in formato digitale, contenuti multimediali) messi a disposizione dal tutor e/o reperiti in rete.

INFORMAZIONI presso il sito dell'Istituto Comprensivo San Girolamo – www.icsangirolamo.it Home > Didattica > Progetti di Istituto > Progetti d'Istituto 2012/13 > Progetti di Rete > LIMFORM: PRIMO PERCORSO è possibile accedere al modulo on line tramite cui registrare il proprio interesse alla partecipazione all'AZIONE B.

(link: <http://www.icsangirolamo.it/main/Default.aspx?page=328>)

