#### LABORATORIO RED



(Ricerca Educativa e Didattica) - <a href="http://www.univirtual.it/red/">http://www.univirtual.it/red/</a> CISRE - Università Ca' Foscari di Venezia

# Strategie e Tecniche per l'autonomia e la consapevolezza nello studio

(attività di formazione per insegnanti della scuola secondaria di primo grado)

## MOTIVAZIONE DELLA PROPOSTA

Il progetto propone l'uso di alcune tecniche attive di insegnamento per sviluppare negli allievi apprendimenti significativi, duraturi e funzionali. Esse creano situazioni di lavoro che rendono l'allievo partecipe e consapevole, operativo nella costruzione della sua conoscenza e nella riflessione metacognitiva, collaborativo nell'apprendimento. Sostengono quindi i processi dell'**imparare ad imparare**. Vengono prese in considerazione situazioni didattiche esemplari per la loro centralità nel processo di apprendimento, viene dedicato uno spazio alla co-valutazione degli apprendimenti tra allievi e allievi, allievi e insegnante, al fine di educare gli studenti alla responsabilità e all'autonomia; in quest'ottica vengono condivise anche modalità di organizzazione e di gestione del tempo-studio.

Le tecniche metacognitive sono trasversali, nel senso che possono essere valide e utilizzate nello studio di discipline diverse. Vanno accuratamente progettate e collocate in situazioni e contesti predisposti possibilmente da più docenti. Gli esempi riguarderanno l'area linguistico/letteraria e storico/geografica; l'area delle educazioni e quella matematico-scientifica. L'attività sulla valutazione si prefigge di considerare i passi necessari per giungere ad una condivisione di criteri e di strumenti di valutazione con gli stessi alunni.

#### **OBIETTIVI:**

- analizzare/esperire tecniche metacognitive per individuarne peculiarità, funzioni, spendibilità didattica;
- individuare i problemi impliciti nel corso dell'apprendimento per risolverli pianificando soluzioni e adottando le tecniche più idonee;
- assumere ottiche differenti per affrontare i problemi, considerando anche punti di vista alternativi:
- condividere strumenti per la co-valutazione.

### ARTICOLAZIONE DEL PERCORSO

## 1.Imparare ad organizzare il tempo di studio

Linee per insegnare organizzare il piano di lavoro e a pianificare l'orario di studio

# 2.Studiare con le mappe concettuali

Organizzare e presentare il materiale di studio tramite le mappe concettuali. Costruire mappe concettuali a distanza, in forma collaborativa

# 3.Imparare a discutere e a pensare indossando i "cappelli a colori" di Edward De Bono.

Educare gli studenti a vedere il problema da una o più prospettive, preparare al transfert cognitivo

## 4. Risolvere casi e situazioni problematiche

Mettere in atto il piano di ricerca basato sulla tecnica del *problem posing*. Sviluppare negli studenti la capacità di esplorare in modo sistematico la realtà, vederne molteplici aspetti, mettere in discussione dati e ricercarne attendibilità e validità, ritenere un risultato non solo un punto di arrivo, ma un nuovo punto di partenza.



#### LABORATORIO RED

(Ricerca Educativa e Didattica) - http://www.univirtual.it/red/ CISRE - Università Ca' Foscari di Venezia

# 5.Imparare ad auto valutarsi

Condividere processi e contenuti della valutazione autentica delle aree interessate, creando matrici per la co-valutazione e individuando descrittori e indicatori delle stesse

#### TEMPI.

Le attività si svolgeranno in modo abbastanza intensivo, a cadenza massimo quindicinale, e in 14 ore, di cui 2 per il primo incontro e 3 per ogni incontro successivo.

## METODOLOGIA:

Ogni unità di apprendimento prevede fasi di: presentazione della tecnica metacognitiva coniugata con le discipline, degli strumenti necessari, delle finalità raggiungibili in termini di successo della propria operatività cognitiva e comportamentale, degli strumenti utili a valutare ed autovalutare quanto raggiunto. Segue l'attività laboratoriale vera e propria, e, infine, una breve ma intensa attività autovalutativa.