LIM IN CLASSE

VANTAGGI

- migliore gestione dei contenuti
  - visione d'insieme
  - revisione
  - correzioni in itinere
  - salvabilità
  - portabilità
- ripensamento della "lezione frontale"
  - setting flessibile e modulare
  - ridefinizione degli scenari d'aula
  - alto livello di personalizzazione
    - accessibilità
  - integrazione di TUTTI gli alunni (disabilità)
    - dimensioni dei contenuti
    - multimedialità
    - ausili hardware / software
- possibilità di utilizzo in tutti gli ambiti disciplinari
- integrazione di diversi linguaggi
  - iconografico
  - filmico
  - sonoro
  - verbale
- funzionaità di rete
  - videoconferenze
  - interazione tra più lavagne in rete
  - internet
    - ricerche
    - condivisione delle risorse
    - applicazioni web 2.0
    - pubblicazione dei contenuti
    - e-learning
      - CMS - LMS
      - Learning Object
- assenza di trasposizione di piano
  - eliminazione di tastiera e mouse
  - l'azione avviene lì dove la si compie
  - comprensione del fenomeno "azione / risposta"
    - piano percettivo
    - piano motorio
- "vicinanza" alla visione di modernità dei ragazzi
- gestione e orientamento di strutture "aperte"
  - nuovi feedback
  - nuove proposte
  - personalizzazione degli esiti
- integrazione con strumenti tradizionali
  - quaderno
  - foglio da disegno
  - registratore vocale
  - macchina fotografica
  - telecamera

SVANTAGGI

- setting
  - luce del proiettore abbagliante
  - ombra riflessa sulla lavagna
  - fili volanti
- disorientamento degli insegnanti
  - creazione di contenuti
  - approccio con un mezzo "apparentemente" nuovo
- rischi eventuali
  - può "passivizzare l'ascolto"
  - può indurre ad una eccessiva semplificazione dei contenuti
  - può rallentare i ritmi
    - intralci tecnici
  - può ridurre le lezioni ad uno show
  - può rendere banale tutto il resto
  - può stancare la vista degli alunni

RISULTATI OTTENUTI

- spostamento degli alunni verso attività collaborative
- ottimizzazione delle risorse multimediali già esistenti e future
- maggiore motivazione
  - riflessione
  - approfondimento
- miglioramento delle potenzialità personali
  - concentrazione
  - creatività
  - espressività
  - comunicazione
- coadiuvante nel recupero della dispersione scolastica