

## applicazioni per una didattica innovativa

### ONLINE

#### CONDIVISIONE DOCUMENTI

---

- **CALAMEO** - <http://it.calameo.com/>  
L'ambiente permette di condividere e di visualizzare documenti e trasformarli in un vero e proprio libro interattivo, anche con possibilità di aggiungere audio e sfondi.
- **YOUBLISHER** - <http://www.youblisher.com/>  
L'ambiente permette di condividere e di visualizzare documenti e trasformarli in un vero e proprio libro interattivo (**solo pdf**)
- **SLIDESHARE** - <http://www.slideshare.net/>  
per condividere immagini, slide, documenti nella rete (**non effetto libro da sfogliare**)
- **DROPBOX** è un programma gratuito che utilizza una tecnologia cloud based (nuvola), che permette di salvare, sincronizzare e condividere qualsiasi file in rete, decidendo con chi farlo.

#### CONDIVISIONE VIDEO

---

- **YOUTUBE** - <http://www.youtube.com>
- **BLIP TV** - <http://blip.tv/>
- **VIMEO** - <https://vimeo.com/>

#### CONDIVISIONE FOTO

---

- **FLICKR** - <http://www.flickr.com/>
- **PICASA** - <http://picasa.google.com/>
- **PHOTOPEACH** - <http://photopeach.com/>  
per condividere immagini, slide, documenti nella rete

#### CONDIVISIONE LINK

---

- **STUMBLE UPON** - <http://www.stumbleupon.com/>
- **SYMBALOO** - <http://www.symbaloo.com/>

#### TRASFERIMENTO FILE

---

- **WE TRANSFER** - <http://www.wetransfer.com/>

## CREAZIONE PRESENTAZIONI ANIMATE

---

- **PREZI** - <http://prezi.com/>

## CREAZIONE VIDEO

---

- **ANIMOTO** - <http://animoto.com/>
- **SLIDE.LY** - <http://slide.ly/>  
per creare video/slideshow con musiche ed effetti speciali partendo da foto

## CREAZIONE MAPPE CONCETTUALI

---

- **MINDOMO** - <http://www.mindomo.com/>  
E' uno strumento molto utile che permette di creare, editare mappe concettuali
- **MINDMEISTER** - <http://www.mindmeister.com/>
- **BUBBL.US** - <https://bubbl.us/>  
E' uno strumento molto utile che permette di creare, editare mappe concettuali e salvarle in una cartella personale, dopo aver effettuato la registrazione. Inoltre, attraverso il pulsante "Collaborate", è possibile lavorare in forma collaborativa con altri colleghi sulla stessa mappa
- **MIND42** - <http://mind42.com/>  
per mindmapping collaborativo
- **IMINDMAP** - <https://app.imindmap.com/> - <https://app.imindmap.com/en/cloud>  
E' uno strumento molto utile che permette di creare, editare mappe concettuali

## CREAZIONE BLOG

---

- **BLOGGER** - <http://www.blogger.com/>
- **WORDPRESS** - <http://it.wordpress.com/>

## CREAZIONE TIMELINE

---

- **XTIMELINE** - <http://www.xtimeline.com>
- **DIPITY** - <http://www.dipity.com/>
- **TIMETOAST** - <http://www.timetoast.com/>

## CREAZIONE FUMETTI

---

- **MAKE BELIEFS COMIX** - <http://www.makebeliefscomix.com/>

## **PIATTAFORME E-LEARNING**

---

- **WEB 1.0 – MOODLE – DOCEBO** - <https://moodle.org/> - <http://www.docebo.com/it/>
- **WEB 2.0 – NJING – SOCIALGO** - <http://www.socialgo.com/>

## **SOCIAL NETWORK**

---

- **FACEBOOK** - <https://www.facebook.com>
- **TWITTER**

## **GOOGLE APPLICATIONS**

---

- **RICERCA**
- **IMMAGINI**
- **MAPS**
- **PLAY**
- **YOUTUBE**
- **NEWS**
- **GMAIL**
- **DRIVE**
- **CALENDAR**
- **TRADUTTORE**
- **LIBRI**
- **SHOPPING**
- **BLOGGER**
- **FOTO**
- **VIDEO**
- **DOCS**
- **SITES**
- **GRUPPI**
- **TALK**
- **SKETCHUP (MODELLAZIONE 3D)**

## **PODCASTING**

---

## **ALTRO**

---

- **IMAGECHEF** - <http://www.imagechef.com/>

per personalizzare in modo creativo immagini, testi, foto.

- **ZINEPAL** - <http://www.zinepal.com/>  
per creare veri e propri e-book dalla rete
- **PDF CONVERTER ONLINE** - <http://www.freepdfconvert.com/>  
per convertire file pdf
- **WORDLE** - <http://www.wordle.net/>  
Generatore di "word clouds"
- **STORYBIRD** - <http://storybird.com/>  
Applicazione per lo storytelling: si parte da un'immagine
- **GLOGSTER** - <http://www.glogster.com/>  
Glogster è una piattaforma web 2.0 che offre la possibilità di realizzare "poster" digitali contenenti elementi multimediali e ipertestuali. Il "Glog" consiste in uno spazio vuoto in cui si possono inserire immagini, testo, sfondo, video, forme, musica, audio, links, ecc, trascinando e posizionando con il mouse i vari elementi nel punto desiderato. Il risultato è un collage multimediale e interattivo: cliccando gli elementi che abbiamo inserito, questi si attivano. Il progetto realizzato può essere modificato in qualsiasi momento, condiviso per posta elettronica inviando il link, postato direttamente sui social network più diffusi come Twitter e Facebook, salvato come file pdf e stampato in dimensioni poster da appendere in classe, nonché inserito grazie all'embed-code in pagine web, blog, wiki. <http://studentiartusirecoaro.wikispaces.com/POSTER+MULTIMEDIALE> (videotutorial)

## CREAZIONE LEARNING OBJECTS

---

- **EXELEARNING**  
per la creazione di learning object con attività inserite in pagine
- **XERTE**  
utile alla progettazione e sviluppo di Learning Object interattivi, conformi allo standard SCORM. Con la sua suite di strumenti è possibile realizzare risorse educative complete di suoni, video, immagini, interazioni, oggetti di verifica.
- **WINK**  
Software opensource per creare screencast. Per screencast si intende genericamente un filmato creato registrando tutto quello che accade sullo schermo del computer, o su una porzione di esso, e contemporaneamente descrivendo a voce quello che si sta facendo. Il prodotto così ottenuto diventa un oggetto molto interessante per veicolare contenuti didattici o semplicemente informativi/divulgativi.
- **HOT POTATOES**  
Hot Potatoes è un software per la realizzazione di test di varia tipologia di uso libero. In realtà si tratta di 6 programmi, creati dal Research and Development team della University of Victoria Humanities Computing and Media Centre. HotPotatoes si scarica dal sito: <http://hotpot.uvic.ca/> è il suo uso è libero a condizione che sia utilizzato senza scopo di lucro e che il materiale prodotto sia reso disponibile sul Web.  
Questa raccolta di programmi è finalizzata alla creazione di esercizi interattivi, che possono includere anche elementi multimediali. Il risultato viene automaticamente convertito in una pagina Web senza che sia richiesta la conoscenza di HTML e JavaScript. Gli esercizi possono essere creati da un docente per i propri studenti o possono essere creati dagli stessi studenti come esercizio.  
Hot Potatoes include:
  - JQUIZ: per la creazione di questionari a risposta breve, test a scelta multipla;
  - JCLOZE: per la creazione di esercizi di riempimento;
  - JCROSS: per la creazione di cruciverba;
  - JMIX.: per la creazione di esercizi di ricostruzione di frasi
  - JMATCH: per la creazione di esercizi di abbinamento o riordino
  - THE MASHER: consente di combinare più esercizi realizzati con Hot Potatoes in una unità didattica completa. La versione free non permette di combinare più di tre esercizi (3 pagine web), per andare oltre tale limite occorre acquistare la licenza di Hotpotatoes.
- **QUIZ FABER**  
**Quiz Faber** è un programma freeware progettato per creare questionari, sondaggi e test in formato ipertestuale, adatto ad un utilizzo e ad una pubblicazione su Internet, in una rete locale (Intranet) o su qualsiasi PC in locale. E' possibile scegliere tra 6 diverse tipologie di domande: – a scelta multipla – a risposta multipla – a risposte Vero o Falso – a risposta aperta – con parole omesse – con associazione di parole Il programma è progettato per un utilizzo con Windows ed Internet Explorer (dalla versione 4 in poi) ed è totalmente configurabile per quanto riguarda l'inserimento nel quiz di oggetti multimediali quali

immagini, suoni e filmati, essendo compatibile con i piu' diffusi formati per Internet (JPEG, GIF, MID, MP3, AVI, MPEG) nonchè con i plug-in per Macromedia Flash, Apple QuickTime, Liveupdate Crescendo, RealAudio, RealMedia. Per creare in maniera autonoma il quiz basta inserire le domande e le risposte, senza conoscere la scrittura del codice. I quiz creati, gestiscono l'interattività con l'utente attraverso un "motore", scritto in JavaScript, incluso nelle pagine realizzate in "HTML dinamico". Fisicamente sul computer viene creato il file del vostro quiz con estensione .qz, le pagine html del quiz e una sottocartella con le immagini utilizzate. Fornisce inoltre il supporto del salvataggio dei risultati del quiz attraverso un web server oppure attraverso l'invio per posta elettronica.

- **READER 2D**  
software per creare mini siti con etichette ed aree calde
- **GEOGEBRA**  
GeoGebra è un software di matematica dinamica per la didattica, che comprende geometria, algebra ed analisi.

#### CREAZIONE MAPPE CONCETTUALI

---

- **IMINDMAP**  
software per le mappe concettuali
- **SMARTDRAW**  
software per le mappe concettuali

#### CREAZIONE VIDEO

---

- **WINDOWS MOVIE MAKER**  
per creare video

#### ALTRO

---

- **SCRATCH**  
software di animazioni open source
- **PUZZLE WIZARD**  
software per creare puzzle

**Screenr** è un software gratuito per realizzare facili e veloci screencast (registrare ciò che si fa sul proprio computer). Utile per creare dei videotutorial.

**Didapages** è un software per creare ebook interattivi