

# Formazione in presenza Laboratorio 1 - Aula 2 e 4

## RISORSE DIDATTICHE REPERIBILI ONLINE DA UTILIZZARE CON LA LIM E NON SOLO

Di seguito viene fornita una **sitografia suddivisa per materie**, alcuni link si riferiscono a siti che propongono contenuti specifici per alcune marche di LIM, altri presentano materiali adatti a tutte le marche.

I contenuti, in alcuni casi, sono suddivisi per discipline e per gradi scolastici. A

### Italiano



- Il sito [http://www.alphacentauri.it/testi/materiali\\_did/mat\\_italiano.htm](http://www.alphacentauri.it/testi/materiali_did/mat_italiano.htm) raccoglie numerosi esercizi e test (prevalentemente rivolto alla scuola media)
- Apriti sesamo è un simpatico sito web aperto sostanzialmente per prove, esercizi sulla lingua italiana. Sono previsti livelli di difficoltà crescente e albi di lavoro differenti (grammatica, sintassi, testo, ecc) Si raggiunge all'indirizzo [http://www.loescher.it/librionline/risorse\\_apritisesame/download/interattivo/start.html](http://www.loescher.it/librionline/risorse_apritisesame/download/interattivo/start.html)
- Ufotto Leprotto è una simpatica raccolta di libri a fumetti per insegnare la lingua italiana, la fisica e molto altro. NON sono tutti gratuiti, ma quello che vi proponiamo è free. L'indirizzo è <http://www.ufottoleprotto.com/grammatica.htm>
- Micro percorsi guidati per sviluppare abilità linguistiche sono disponibili all'indirizzo <http://www.jesicentro.it/PERCDIDA/AREE/italiano.htm>
- Grammaticanto è un divertente spunto imparare le regole attraverso canzoni e filastrocche. Risorse adatte a tutto il ciclo primarie e secondarie inferiori. L'URL è <http://www.grammaticanto.it/index.html>
- All'indirizzo [http://www.dienneti.it/italiano/giochi\\_linguistici.htm](http://www.dienneti.it/italiano/giochi_linguistici.htm) si possono trovare Link centinaia e centinaia di giochi
- Open library è una grandissima biblioteca virtuale (svariati milioni di libri) che permette la ricerca e, dove previsto, la lettura online o il download del testo. <http://openlibrary.org/>
- Sempre in tema biblioteche è da segnalare il sito <http://www.letteraturaitaliana.net/> che contiene molti testi classici in formato libero e accessibile



- Crucipuzzle è un servizio per giocare con i puzzle rintracciabile all'URL <http://www.jo-soft.it/flash/Crucipuzzle.html>

#### STORIA



I contributi didattici dal tema storico sono numerosissimi generalmente suddivisi per epoca:

- fra questi suggeriamo la serie "Rino nella storia" che illustra, attraverso i fumetti, le varie epoche trattate: sono inoltre disponibili giochi e animazioni online molto gradevoli. L'indirizzo del sito è [http://www.pianetascuola.it/risorse/media/primaria/adozionali/rino\\_storia/egiziani/intro.htm](http://www.pianetascuola.it/risorse/media/primaria/adozionali/rino_storia/egiziani/intro.htm)
- Con il medesimo sistema Rino alla scoperta dei Greci [http://www.pianetascuola.it/risorse/media/primaria/adozionali/rino\\_storia/greci/intro.htm](http://www.pianetascuola.it/risorse/media/primaria/adozionali/rino_storia/greci/intro.htm)
- e poi gli etruschi [http://www.pianetascuola.it/risorse/media/primaria/adozionali/rino\\_storia/etruschi/intro.htm](http://www.pianetascuola.it/risorse/media/primaria/adozionali/rino_storia/etruschi/intro.htm)
- non potevano mancare i Romani [http://www.pianetascuola.it/risorse/media/primaria/adozionali/rino\\_storia/romani/intro.htm](http://www.pianetascuola.it/risorse/media/primaria/adozionali/rino_storia/romani/intro.htm)
- poi i Fenici [http://www.pianetascuola.it/risorse/media/primaria/adozionali/rino\\_storia/fenici/intro.htm](http://www.pianetascuola.it/risorse/media/primaria/adozionali/rino_storia/fenici/intro.htm)
- Molto interessante anche il passaggio storico del nuovo Google Earth (6) che presenta Roma antica attraverso filmati interattivi <http://googleearthitalia.blogspot.it/2012/01/antica-roma-3d.html>
- Il sito di Marco Migliardi Polo Valboite, fornisce molto materiale sia in ambito storico che in altre discipline, ma per la storia medioevale e contemporanea, fornisce materiali particolarmente interessanti. L'indirizzo è <http://www.polovalboite.it/didattica.htm>
- Altre schede e materiale didattico sono disponibili al sito [http://www.alphacentauri.it/testi/materiali\\_did/mat\\_storia.htm](http://www.alphacentauri.it/testi/materiali_did/mat_storia.htm)



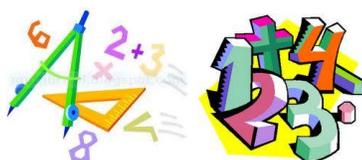
## Geografia

- Sicuramente è sempre di grande impatto per i ragazzi muoversi attraverso gli scenari 3D di Google <http://www.google.it/intl/it/earth/explore/showcase/ocean.html> - Arrivato alla versione 5 permette una navigazione nel fondo degli oceani e alla scoperta della terraferma
- Pianeta scuola propone una serie di simpatici cartoni animati interattivi per imparare la geografia. Si raggiunge all'URL [http://www.pianetascuola.it/risorse/media/primaria/adozionali/su\\_giu\\_italia/home.htm](http://www.pianetascuola.it/risorse/media/primaria/adozionali/su_giu_italia/home.htm)
- Mediasoft propone un sistema di navigazione grafica fra le regioni italiane con schede informative, dati e molto altro. Raggiungibile all'URL <http://www.mediasoft.it/italy/>



## Inglese

- Ufotto leprotto ci accompagna nei primi passi della lingua inglese attraverso una serie di fumetti animati simpatici e interattivi. L'URL è [http://www.ufottoleprotto.com/inglese\\_1.htm](http://www.ufottoleprotto.com/inglese_1.htm)
- Il portale della Banca delle Emozioni propone due percorsi per la lingua inglese: un percorso a fumetti e una serie di quiz/gioco di livello via via più complesso. L'indirizzo è <http://www.bancadelleemozioni.it/inglese/inglese00.html>
- Giochi, storie e canzoni per imparare singolarmente o in classe. <http://learnenglishkids.britishcouncil.org/en/>
- Un ultimo bellissimo percorso di apprendimenti a fumetti: completo, progressivo e simpatico per un apprendimento facile della lingua [http://concorso.cnice.mec.es/cnice2005/132\\_English\\_for\\_Little\\_children/presentacion/presentacion.html](http://concorso.cnice.mec.es/cnice2005/132_English_for_Little_children/presentacion/presentacion.html)
- La rai ha realizzato un simpatico strumento per avvicinare alla lingua inglese che utilizza un ambiente di animazione, giochi e molti, molti filmati. L'URL è <http://www.ild.rai.it/>



## Matematica

- Un ottimo programma di geometria open source utilizzabile dalla elementari all'università GeoGebra (<http://www.geogebra.org/cms/it/>)
- All'indirizzo (<http://splashscuola.altervista.org/>) si possono trovare numerosi esempi, materiale e tutorial sia per geometria che matematica
- All'indirizzo [http://wiki.geogebra.org/it/Tutorial:Pagina\\_principale](http://wiki.geogebra.org/it/Tutorial:Pagina_principale) inoltre potete trovare un ottimo sito di supporto ricco di materiali, manuali ed esempi sul tema Geogebra
- Tux Math è un divertentissimo gioco (integrato in tutte le distribuzioni per la scuola) per imparare la matematica dalla prima elementare fino alla terza /quarta. L'URL è <http://tux4kids.alioth.debian.org/tuxmath/>
- Sul portale Adaptedmind all'URL <http://www.adaptedmind.com/Math-Worksheets-World.php?gclid=CPrC9umR9bMCFchX3godwg0ALA> (in lingua inglese) sono disponibili moltissimi esercizi di matematica suddivisi per livello di corso
- Ufotto leprotto presenta gli insiemi attraverso i fumetti: una modalità interessante e simpatica <http://www.ufottoleprotto.com/insiemi.htm>
- Per i più piccoli Jo-soft propone alcuni programmi online per la matematica <http://www.jo-soft.it/flash/forma10.html>, <http://www.jo-soft.it/flash/cacciaal10.html>, <http://www.jo-soft.it/flash/II%20cannone%20del%2010.html> e altri di difficoltà crescente



## Scienze

- Irrrinunciabile il programma Stellarium all'URL <http://www.stellarium.org/> Disponibile per tutte le piattaforme e insostituibile per trattare il tema celeste: costellazioni, pianeti, ecc.
- Celestia è un visualizzatore 3D per studiare lo spazio, ma non solo: spazio, oggetti spaziali, mappe e molto altro. Tutto all'URL <http://www.shatters.net/celestia/> mappe Una guida in italiano è disponibile all'indirizzo <http://www.theopencd.it/live/tutorials/celestia/CelestiaUsersGuide1-3-2ita.pdf>
- Il portale che citiamo raccoglie le esperienze di una scuola marchigiana molto ben fatto e ricco di spunti utili. Tanti i laboratorio da realizzare in aula sui temi dell'ambiente, dell'energia, ecc. <http://www.digiscuola.org/scienze/>



## Musica

- Il sito che presentiamo contiene materiale e spunti di lavoro per l'introduzione della musica nella scuola: <http://www.oradimusica.it/sitopub/index.htm>
- Interessante l'esperienza di una scuola media di Reggio Emilia che ha condiviso materiale, esperienza e consigli sul tema musicale <http://space.comune.re.it/davinci-einstein/Materiali%20didattici/Materiali%20didattici.htm>
- Parlamusica è uno spazio di condivisione per insegnanti, genitori e alunni nel quale si possono trovare schede per un "laboratorio musicale". Il progetto è legato a Ritmia, un metodo noto per avvicinare alla musica e ai ritmi i bimbi di ogni età. l'indirizzo è <http://www.metodo-ritmia.com/parlamusica.htm>



### Giochi educativi

In questa categoria inseriremo giochi educativi o collaborativi in web

- Il primo è raggiungibile all'indirizzo <http://bigfarm.goodgamestudios.com/?country=IT> e prevede la costruzione di una fattoria
- Il gioco Electionplay è sicuramente fra i più curiosi e particolari giochi di ruolo presenti in rete: l'obiettivo è realizzare una campagna elettorale nel rispetto delle normative e delle linee guida. l'URL è <http://www.electionplay.it/>



### Risorse per la disabilità

- Molto interessante fornito il portale del progetto AESSEDI (CNR) che dispone di un'area solo dedicata ai software per la disabilità. l'URL è <http://asd.itd.cnr.it/risultati.php?Disabilita=1&Categoria=1>
- Purtroppo la maggior parte dei software sono per Windows, ma alcuni anche per Linux e Mac. Per Windows non occorre installazione: si scarica lo zip, poi si apre e si lancia direttamente il file eseguibile (.exe). Per Linux scaricare il file e poi seguire le istruzioni contenute.
- Interessante e aggiornatissimo il portale di F. Fusillo che contiene moltissime indicazioni, esperienze e materiale per DSA <http://fusillo-francesco.jimdo.com/>
- Molto fornito e trasversale in tutte le materie il contenuto del portale inglese <http://www.senteacher.org/Worksheet/8/Scanning.xhtml> E' in lingua inglese, ma amplissima la scelta soprattutto per la DSA, ma non solo. Inoltre molte risorse sono utilizzabili direttamente dal web.



- All'URL <http://www.senteacher.org/Links/> è presente una raccolta interessantissima di Link a risorse web (e informazioni) suddivise per livello e tipologia di DSA.
- Quattro programmi per la lettura disponibili all'URL <http://web.tiscalinet.it/aisi2/leggo.htm>
- Eviacam all'indirizzo <http://sourceforge.net/projects/eviacam/?source=dlp> permette il download di un simpatico mouse completamente governabile attraverso il movimento della testa
- All'URL <http://sodilinux.itd.cnr.it/sdl6x3/scheda.php?stile=cl&id=5192> è disponibile un software (uno dei pochi) per la discalculia.
- Molto interessante questo sito che contiene un buon numero di testi per non vedenti <http://www.galiano.it/>



#### Miscellanea

- Di risorse e materiali per l'educazione e la didattica è molto ricco il sito **dienneti**. Le proposte sono suddivise per argomenti. Il sito è raggiungibile all'URL <http://www.dienneti.it/>
- Sito delle risorse didattiche per la LIM **SmartBoard** <http://exchange.smarttech.com>
- Sito di riferimento della **Promethean**, LIM presente in molte scuole primarie e secondarie d'Italia con il progetto Scuola Digitale, <http://www1.prometheanplanet.com/it/>
- Sito di **maestra antonella** con molti link a siti con risorse didattiche per la LIM e la possibilità di scaricare file per la LIM SmartBoard [http://www.maestranonella.it/home\\_flash.html](http://www.maestranonella.it/home_flash.html)
- Sito molto della **laura properzi** con numerose risorse da scaricare e non solo per la LIM. L'URL della pagina dedicata alla LIM è il seguente: <http://www.lauraproperzi.it/lezioni/lim/attivita.htm>

**Buona navigazione a tutti!**

*Annamaria Donadio*