

## WIX

di Paolo Gallese, Responsabile didattico Acquario Civico di Milano

<http://it.wix.com/>



### Descrizione

WIX è un **editor** di siti **drag and drop** (trascina e rilascia) che offre funzioni HTML5 avanzate. Tradotto in termini più semplici, vuol dire che WIX è uno strumento avanzatissimo capace tuttavia di funzionare come il buon vecchio Publisher, unito alla potenza di creare collegamenti ipertestuali: consente quindi di impaginare liberamente i nostri contenuti creando con il mouse i riquadri in cui inserire con facilità testi, immagini, filmati e molto altro. Qualora non fossimo soddisfatti dei risultati, sempre con il mouse, potremo trascinare tutto in posizioni diverse, cambiando i “connotati” alle nostre pagine ogni volta come più ci aggrada.

### Specifiche tecniche

#### Registrazione

Gratuita se standard

#### Lingua dell'interfaccia

Disponibile in lingua italiana

#### Costo

Totalmente gratuito, a meno che non si desideri attivare l'upgrade Premium, che offre tutta una serie di opzioni per la personalizzazione commerciale

#### Presenza di pubblicità

L'unica pubblicità presente è quella di WIX stesso, con un piccolo logo di riferimento in alto e destra e in basso, a fondo pagina

#### Tutorial

Il servizio è ricchissimo di tutorial testuali e video, in inglese e in italiano, tali da consentire un'ottima possibilità di autoformazione, in brevissimo tempo

### Specifiche didattiche

#### Funzione

Tecnicamente Wix è un editor per la creazione di **siti Internet**. Tuttavia, se usato in modi meno convenzionali, consente una plasmabilità amplissima, al punto da trasformarsi una sorta di vero e proprio foglio elettronico grafico interattivo.

## Usi didattici

Wix offre una ricca possibilità di scelta tra decine e decine di **template** già pronti, modificabili e personalizzabili sostituendo semplicemente testi e immagini. Questi template, gratuitamente disponibili, offrono al loro interno tutta una serie di funzionalità avanzate, vere e proprie Web Apps in grado di arricchire a dismisura le funzioni del vostro sito (gallerie, blog, forum, tasti di condivisione, commenti, elementi flash, integrazione di altri siti Internet...).

Tuttavia può risultare non agevole adattare le proprie esigenze in uno strumento già predisposto da altri, soprattutto quando si è alle prime armi.

La vera novità di Wix è in realtà la grande opportunità di personalizzare totalmente il proprio strumento Web (ed uso questo termine con cognizione di causa), partendo da un template vuoto. Evitando i limiti dei pacchetti pronti, o semi pronti (utili in ogni caso a fare i vostri primi esperimenti), Wix consente di costruire qualcosa di molto più avanzato di un semplice sito: l'utilizzo fantasioso e razionale delle sue caratteristiche di editor grafico, multimediale e delle diverse applicazioni gratuite integrabili (le stesse che normalmente scarichiamo sul tablet o sul telefono cellulare), permette la progettazione e costruzione di vere e proprie **piattaforme** didattiche.

È possibile, insomma, creare strumenti capaci non solo di presentare, ma di esplorare, crescere, dialogare, memorizzare, condividere il lavoro svolto da una classe durante l'intero anno scolastico. Uno dei problemi legato all'utilizzo delle nuove tecnologie a scuola è infatti spesso l'aggregazione non razionale di risorse didattiche prese dal Web e dette "granulari". Molti servizi on line consentono di raggrupparle e presentarle, ma spesso manca la possibilità di costruire percorsi ragionati, capaci di evolversi secondo uno schema prefissato sulla base delle esigenze dell'insegnante.

Con Wix si può invece costruire una "scatola" personalizzata, nella quale includere tutto ciò che un insegnante potrebbe ritenere utile ad esplorare un dato tema, presentarlo attraverso un percorso ipertestuale ragionato, senza distrazioni esterne, il tutto raggiungibile con un solo semplice link, indipendentemente dagli strumenti in dotazione (PC, tablet, smartphone...), sistemi operativi, browser o software.

Uno spazio Wix può adattarsi a qualunque esigenza, diventando un oggetto "modellato" ai nostri scopi: contenitore di concetti e informazioni (senza dover cambiare e saltare da una pagina Web all'altra), mappa esplorabile interattiva, spazio per ospitare approfondimenti integrati nel tempo dalla classe stessa, piattaforma di dialogo e lavoro condiviso su documenti di vario genere, spazio comune per eseguire test ed esercizi, luogo virtuale di caricamento e immagazzinamento di materiali.

Wix è ricco di funzioni di personalizzazione, giungendo capillarmente a consentirci qualunque tipo di adattamento grafico o ipertestuale, ma i comandi attraverso i quali la nostra scatola può essere davvero arricchita sono sostanzialmente due: la possibilità di inserire finestre HTML e di includere decine di Apps gratuite. Questo significa che se fossimo già abituati ad usare vari servizi on line per la condivisione, il lavoro di gruppo, la creazione di test, o il raggruppamento di risorse, questi potranno essere integrati direttamente dentro la nostra nuova scatola ipertestuale Wix, che diventerà

un vero e proprio laboratorio creativo, stabile, identificabile, condivisibile.

Tecnicamente non ci sono limiti di memoria, per cui è possibile creare **ipertesti** anche molto complessi o, comunque, di grandi dimensioni, senza che questa complessità venga necessariamente percepita dall'utente del prodotto finale. Al contrario, l'attenta progettazione dei nostri spazi interni, può divenire ulteriore occasione di lavoro e studio della materia in oggetto per gli studenti coinvolti nella sua progressiva implementazione.

Naturalmente, come per tutte le cose, l'utilizzo elastico e soddisfacente di questo utilissimo strumento necessita di un certo esercizio. I comandi non sono moltissimi, ma razionalmente predisposti, intuitivi e tutti di relativo facile impiego. I primi tempi è consigliabile un accesso frequente e possibilmente giocoso, senza pretendere di creare subito strumenti di lavoro: divertitevi costruendo qualcosa di poco impegnativo e personale, per confrontarvi non solo le modalità dei comandi, ma anche con il loro comportamento, adeguandoli alla vostra fantasia e alle vostre esigenze.

E se l'acquisizione di metodi e abilità possono risultare il frutto di ben condotti esercizi, ricordatevi che sarà sempre la vostra fantasia e quella dei vostri alunni a fare la differenza.

## **Risorse**

### **Un esempio**

<http://pagallese.wix.com/grandeguerra>

### **Template**

<http://it.wix.com/website/templates>

### **Funzionalità**

<http://it.wix.com/about/features>

### **Tutorial**

<http://it.wix.com/support/main/html5>

### **Prezzi upgrade**

<https://premium.wix.com/wix/api/packagePickerView>

## **Glossario**

### **Drag and Drop**

L'operazione che permette di “agganciare” facilmente degli oggetti (testo, immagini o altro) con un click del mouse, trascinarlo e rilasciarlo nella parte della pagina o del documento desiderate.

### **Editor**

Si intende in questo caso, qualsiasi software o applicazione on line, che consente la costruzione, la modifica, il salvataggio e la pubblicazione di contenuti. Esistono editor per la manipolazione delle immagini, dei video, dei testi o di interi gruppi di risorse organizzate in pagine, come nel nostro caso: costruendo un sito Internet o un ipertesto completi.

### **Iper testo**

Oggetto informatico nel quale una serie di contenuti o di documenti sono messi in relazione tra loro per mezzo di collegamenti, ovvero particolari comandi che con un click, consentono di muoversi nell'ipertesto stesso. La caratteristica principale di un ipertesto è la sua "lettura", che può svolgersi in maniera non lineare. Qualsiasi documento in esso contenuto, che si tratti di testo, immagini o pulsanti appositamente inseriti, può essere "il successivo", in base alla scelta del lettore. La sua architettura ricorda una mappa concettuale.

### **Piattaforma**

Una base software e/o hardware su cui sono sviluppate e/o eseguite vari tipi di applicazioni.

### **Sito Internet**

Un sito web o sito Internet (anche abbreviato in sito se chiaro il contesto informatico) è un insieme di pagine web correlate, ovvero una struttura ipertestuale di documenti che risiede su un server web.

### **Template**

Termine inglese che, nel nostro caso, indica un documento pre-costruito, con una struttura grafica già impostata nelle sue caratteristiche principali (numero di pagine disponibili e già pronte, colori, spazi per i testi, per le immagini, o per altri contenuti, comandi di navigazione...).