

CATALOGO E-COMMERCE E NEGOZIO A GRIGLIA

In questo tutorial verrà illustrato come sfruttare la flessibilità del componente "Catalogo E-commerce" per realizzare un classico negozio a griglia, del tipo di quello presente all'interno del modello E-commerce 10 B (www.ecommerce10b.passweb.it) . Lo stesso procedimento potrebbe essere adottato per realizzare una qualsivoglia griglia; ovviamente dimensioni e proprietà CSS dei vari elementi andranno poi adattare in relazione alle informazioni che la griglia dovrà contenere e al risultato grafico che si desidera ottenere.

CARATTERISTICHE DELLA GRIGLIA

Larghezza: 700px

Numero di colonne: 5 (Codice, Descrizione, Prezzo, Immagine, Aggiunta al Carrello)

Colore di sfondo: Bianco

Numero di articoli per pagina: 10

COMPONENTI UTILIZZATI

CONTENITORE ► Consente di realizzare l'intestazione della griglia

PARAGRAFO ► Consente di realizzare l'intestazione per le varie colonne della griglia

CATALOGO E-COMMERCE ► Consente di realizzare la griglia entro cui verranno inseriti i vari articoli gestiti e venduti all'interno del sito

COMPONENTI E-COMMERCE INTERNI AL CATALOGO ► Consentono di inserire in ogni colonna della griglia le varie informazioni relative agli articoli (Descrizione, Prezzo ecc...)

CREAZIONE DELL'INTESTAZIONE DELLA GRIGLIA (soluzione 1)

Per poter realizzare l'intestazione della griglia è necessario, per prima cosa, inserire all'interno del contenitore strutturale della pagina predisposto per contenere il nostro negozio, un componente CONTENITORE. Tale componente ci consentirà di definire il contenitore all'interno del quale andremo poi a realizzare le intestazioni delle varie colonne della griglia.

Supponiamo di dover creare il nostro negozio a griglia all'interno della colonna centrale del sito, colonna questa di larghezza pari a 742 px e inseriamo quindi qui il nostro componente Contenitore utilizzando il metodo di interazione con l'editor (Drag & Drop o Point & Click) più adatto alle nostre esigenze.

Una volta inserito il componente questo assumerà a default il posizionamento di tipo “Incolonnato” andando quindi ad occupare tutta la larghezza del contenitore in cui è inserito. Dovendo realizzare una griglia di larghezza pari a 700 px, andiamo quindi a modificare, attraverso lo style editor, le proprietà CSS del nostro componente Contenitore impostando per esso le seguenti caratteristiche:

- Tipo di posizionamento: Affiancato
- Larghezza: 698 px
- Margine Sinistro: 21 px (questo ci consentirà di centrare l'elemento all'interno della colonna centrale)
- Bordi (Alto, Basso, Sinistro, Destro): 1 px
- Colore di Sfondo: Grigio

IMPORTANTE: Non modifichiamo in alcun modo l'altezza del contenitore. Questo consentirà di adattare automaticamente l'altezza del componente sulla base di quello che sarà poi il suo contenuto.

A questo punto dovremo andare a definire le intestazioni per le varie colonne della griglia e per questo utilizzeremo un componente PARAGRAFO per ogni colonna.

Abilitiamo quindi la modalità di gestione dei componenti e dal R.O.C del componente contenitore appena inserito nella pagina clicchiamo sull'icona “Gestione Componente Contenitore”. In questo modo avremo la possibilità di gestire il contenuto del Contenitore stesso.

Dalla nuova barra degli strumenti attiviamo ora la modalità di “Aggiunta nuovi Componenti” ed inseriamo all'interno del componente CONTENITORE un componente PARAGRAFO che utilizzeremo per definire l'intestazione della prima colonna (destinata a contenere il codice degli articoli). Come contenuto del “Paragrafo” impostiamo la stringa “Codice”. Anche in questo caso il componente assumerà a default il posizionamento “Incolonnato”, occupando quindi in larghezza l'intero contenitore. Abilitiamo la modalità di gestione dei componenti ed impostiamo per il componente “Paragrafo” appena inserito le seguenti proprietà:

- Tipo di posizionamento: Affiancato
- Larghezza: 79 px
- Padding Sinistro 20 px → LARGHEZZA TOTALE ELEMENTO $79+20+1=100$ px
- Bordo destro: 1 px

Mantenendo abilitata la modalità di gestione dei componenti interni al contenitore, effettuiamo la copia del componente Paragrafo appena inserito, in maniera tale da poter disporre di un nuovo componente PARAGRAFO da utilizzare per realizzare l'intestazione della seconda colonna (che dovrà contenere la descrizione degli articoli). Per far questo utilizziamo l'apposita icona presente nel R.O. C del componente Paragrafo appena inserito.

In alternativa avremmo anche potuto aggiungere da zero un nuovo componente paragrafo, ma con l'opzione copia possiamo sfruttare il vantaggio di aver già alcune proprietà del componente (Posizionamento, Padding e bordi) correttamente impostate. Una volta effettuata la copia andiamo quindi a

personalizzarla, cambiando Nome al componente, modificando il suo contenuto da “Codice” a “Articolo” ed impostando per esso le seguenti proprietà CSS

- Larghezza: 179 px

Per realizzare l’intestazione della terza colonna (destinata a contenere il Prezzo degli articoli) sarà sufficiente ripetere le operazioni appena viste effettuando la copia del “Paragrafo” appena inserito e personalizzando tale copia con un nuovo nome e un contenuto pari a “Prezzo”. Impostiamo inoltre per il Componente “Paragrafo” relativo al Prezzo le seguenti proprietà CSS:

- Larghezza: 119 px
 - Padding Sinistro 20 px
 - Bordo destro: 1 px
- LARGHEZZA TOTALE ELEMENTO $119+20+1=140$ px

Analogamente a quanto visto fino a questo momento andiamo ora ad effettuare la copia del componente Paragrafo appena inserito modificando il suo nome, impostando per esso un contenuto pari a “Immagine” e settando le seguenti proprietà CSS:

- Larghezza: 79 px
 - Padding Sinistro 20 px
 - Bordo destro: 1 px
- LARGHEZZA TOTALE ELEMENTO $79+20+1=100$ px

Avremo così realizzato anche l’intestazione della quarta colonna (destinata a contenere l’immagine degli articoli)

Considerando infine che la quinta colonna sarà destinata a contenere gli elementi necessari all’utente per inserire in carrello la quantità desiderata dei vari articoli non definiremo per essa nessuna intestazione.

CREAZIONE DELL’INTESTAZIONE DELLA GRIGLIA (soluzione 2)

In alternativa alla soluzione 1 appena vista si potrebbe realizzare l’intestazione del negozio a griglia anche con un solo componente paragrafo. In questo caso si potrebbe sfruttare l’Editor messo a disposizione da Passweb per il componente Paragrafo inserendo al suo interno una tabella con le seguenti caratteristiche:

- Numero righe: 1
- Numero colonne : 5
- Larghezza: 698 px
- Bordi (Alto, Basso, Sinistro, Destro): 1 px
- Colore di Sfondo: Grigio

Nella varie colonne della tabella andrebbero inserite le stringhe identificative dell’intestazione della rispettiva colonna. Utilizzando poi il tasto destro del mouse con il cursore posizionato all’interno di una

cella sarebbe possibile definire le proprietà della cella stessa, impostando quindi per essa la corretta larghezza

CREAZIONE DELLA GRIGLIA DI ARTICOLI

Dopo aver creato l'intestazione della griglia dovremo ora creare la griglia vera e propria. Per questo utilizzeremo il componente CATALOGO E-COMMERCE, mentre per popolare le varie colonne della griglia con le informazioni prelevate da Mexal per i vari articoli utilizzeremo i componenti E-COMMERCE interni al catalogo stesso.

Inseriamo quindi per prima cosa all'interno della colonna centrale della nostra pagina il componente CATALOGO E-COMMERCE posizionandolo immediatamente al di sotto del componente CONTENITORE utilizzato per realizzare l'intestazione della griglia. Selezioniamo di visualizzare 10 articoli per pagina e di mostrare la paginazione solo al di sotto del componente.

Fatto questo dovremo ora preoccuparci di personalizzare le caratteristiche CSS del componente in maniera tale da allinearli perfettamente con l'intestazione precedentemente realizzata.

Abilitiamo quindi la modalità di gestione dei componenti e impostiamo per il componente CATALOGO E-COMMERCE le seguenti caratteristiche:

- Posizionamento: Affiancato
- Larghezza: 700 px

A questo punto dovremo personalizzare le varie celle del componente Catalogo in maniera tale da predisporle come righe della griglia.

Mantenendo quindi attivo lo style editor del componente CATALOGO E-COMMERCE andiamo a personalizzare i suoi elementi interni come di seguito indicato:

Catalogo – Riquadro Celle:

- Larghezza: 698 px
- Padding Destro, Sinistro, Alto, Basso: 0 px
- Bordo Sinistro, Destro: 1 px;
- Colore di sfondo: Bianco

Catalogo –Cella:

- Larghezza : 700 px
- Altezza: 70 px
- Padding Destro, Sinistro, Alto, Basso: 0 px
- Margine Destro, Sinistro, Alto, Basso: 0 px
- Bordo basso: 1 px

Una volta create anche le righe della griglia non ci resterà altro da fare ora, se non inserire, all'interno delle varie celle le informazioni sui vari articoli predisponendole in accordo con le colonne precedentemente definite all'interno dell'intestazione della griglia stessa

Andiamo quindi ad abilitare il Live editing del componente CATALOGO E-COMMERCE cliccando sull'icona "Gestione Componente Contenitore" del suo R.O.C. Abilitiamo la modalità di "Aggiunta Nuovo Componente" e andiamo ad inserire all'interno del catalogo il componente E-commerce che dovrà contenere il codice degli articoli.

Per questo utilizzeremo quindi il componente DATI ARTICOLO configurandolo in maniera tale che il "Tipo di dato da Visualizzare" sia settato su "Campo Articolo" e il "Campo da visualizzare" sia settato su "Codice".

Anche in questo caso una volta salvate le impostazioni il componente assumerà a default il posizionamento "Incolonnato" occupando quindi, in larghezza, l'intera cella del catalogo.

Abilitiamo quindi la modalità di gestione dei componenti interni al Catalogo e modifichiamo le impostazioni del componente DATI ARTICOLO appena inserito impostando per esso le seguenti proprietà CSS:

- Tipo di Posizionamento: Affiancato
- Larghezza: 94 px
- Altezza: 70 px (per occupare in altezza tutta la cella)
- Padding sinistro: 5 px
- Bordo destro: 1 px

In questo modo avremo quindi creato la prima cella della nostra griglia che conterrà il codice dei vari articoli e che sarà perfettamente allineata con l'intestazione precedentemente realizzata.

Per allineare verticalmente il contenuto della cella dovremo agire, sempre attraverso lo style editor, sull'elemento "Box per allineamento verticale" impostando per esso un'altezza pari all'altezza del componente in cui esso è contenuto e, ovviamente un allineamento verticale centrato. Le proprietà CSS da impostare per l'elemento in questione saranno dunque:

- Altezza: 70px
- Allineamento V.: Centro

Torniamo ora ad abilitare la modalità di "Aggiunta Nuovi Componenti" interna al Catalogo e, considerando che la seconda cella della nostra griglia dovrà contenere la descrizione degli articoli, andiamo ora ad aggiungere il componente TITOLO.

Ancora una volta il componente assumerà a default il posizionamento "Incolonnato" andando quindi a posizionarsi al di sotto del componente DATI ARTICOLO precedentemente inserito.

Dovremo quindi abilitare la modalità di gestione dei componenti interni al Catalogo e modificare le proprietà CSS del componente TITOLO come di seguito indicato:

- Tipo di posizionamento: Affiancato
- Larghezza: 179 px

- Altezza: 70 px (per occupare in altezza tutta la cella)
- Padding Sinistro 20 px
- Bordo destro: 1 px

IMPORTANTE: Nel caso in cui il componente TITOLO non fosse raggiungibile e selezionabile direttamente all'interno della pagina sarà possibile selezionarlo ed abilitare il suo Editing Grafico direttamente all'interno dell'albero dei componenti posto sulla sinistra della pagina.

Ripetiamo ora le stesse operazioni per inserire all'interno del nostro Catalogo i componenti E-commerce PREZZO e IMMAGINE.

IMPORTANTE: Analogamente a quanto fatto per il componente DATI ARTICOLO, sarà possibile allineare verticalmente anche tutti gli altri elementi della cella agendo nello style editor di ognuno di essi sull'elemento "Box per Allineamento Verticale"

Per il componente PREZZO andranno poi impostate le seguenti proprietà CSS (oltre ai colori liberamente configurabili):

Campo Prezzo – Contenitore Componente

- Tipo di posizionamento: Affiancato
- Larghezza: 139 px
- Altezza: 70 px
- Bordo destro: 1 px

Campo Prezzo – Prezzo

- Larghezza: 139 px

Campo Prezzo – Prezzo di origine

- Larghezza: 65 px

Campo Prezzo – Sconto

- Larghezza: 65 px

Prezzo Minimo – Contenitore

- Larghezza: 139 px

Per il componente IMMAGINE andranno impostate invece le seguenti proprietà CSS

- Tipo di posizionamento: Affiancato
- Larghezza: 99 px
- Altezza: 70 px

- Bordo destro: 1px

IMPORTANTE: Le immagini articolo dovranno avere ovviamente una dimensione tale da essere contenute all'interno della cella ad esse riservata. Per far questo è possibile agire sul parametro "Immagine del catalogo" presente nella sezione "Catalogo – Configurazione Parametri Catalogo – Parametri Immagini" del Wizard. Questo andrà a ridimensionare automaticamente tutte le immagini presenti all'interno del componente "Catalogo E-commerce" e "Offerte/Novità". In alternativa è possibile agire direttamente sul componente "immagine" inserito nel catalogo modificando, dal suo style editor, le relative proprietà CSS. In ogni caso l'allineamento verticale dell'elemento può essere gestito attraverso l'elemento "Box per allineamento verticale"

L'ultima cella della griglia è destinata a contenere il campo di input per impostazione della quantità dell'articolo da acquistare e il relativo pulsante per l'aggiunta al carrello.

Ripetendo quindi il procedimento sopra descritto inseriamo all'interno della nostra griglia il componente E-commerce AGGIUNTA AL CARRELLO. Una volta aggiunto tale componente sarà poi possibile agire, come al solito, sulle sue proprietà CSS per definirne l'esatto posizionamento (in relazione anche al risultato grafico che si vuole ottenere).

Una possibile soluzione in questo senso potrebbe essere la seguente:

Aggiunta al Carrello – Contenitore Componente

- Larghezza: 150 px
- Altezza: 70 px

Box per allineamento verticale

- Larghezza: 150 px
- Altezza: 70 px

Aggiunta al Carrello – Contenitore Componente

- Larghezza: 30 px
- Altezza: 20 px
- Margine Sinistro, Destro: 10 px

Aggiunta al Carrello – Aggiunta al Carrello

- Larghezza: 90 px
- Allineamento: Centrato
- Colore Testo: Bianco
- Colore Sfondo: Grigio