

PROGETTO ESAME

Web Design 2 - Matteo Baccan

E-commerce di Borse&Calzature

Federica Ferrenti

3° anno Graphic Design and Art
Direction

A.A 2022/2023 - ACME NOVARA



e-commerce- Be Fashion

Durante il corso di Web Design 2 abbiamo creato un e-commerce con più pagine ed elementi interattivi

il nome del sito web che ho realizzato è BE FASHION, UN E-COMMERCE DI ACCESSORI (Borse&scarpe)

STRUMENTI

Gli strumenti per la programmazione del sito sono stati HTML, CSS e Javascript.
ho lavorato su Visual studio code e github, successivamente ho pubblicato il repository su netlify a questo indirizzo <https://ferrentiprogettoe-commerce.netlify.app/>

SUPPORTI

Visual studio code è visual studio code, github e netlify

VISUAL STUDIO CODE

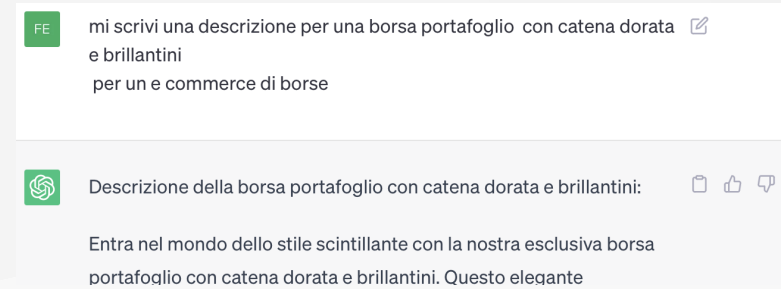
Visual studio code è con github e net



CHAT GPT AI

**Chat gpt mi ha aiutato
nella realizzazione di testi
e in parte di codici**

bootstrap



JQuery

LA CREAZIONE DEL SITO WEB

STRUTTURA

Il sito è composto da 5 pagine:

Home, Chi siamo, Borse, Scarpe, Carrello, Contatti

Tutte le pagine sono dotate di una struttura base : nav bar con logo e footer.

HOME

nella home è presente una nav bar che permette all'utente di andare alla pagina desiderata, come in tutte le pagine.

nella parte sottostante è presente una barra di ricerca che indirizza direttamente alla pagina delle scarpe o delle borse tramite un link

All'interno dello home ho inserito un carosello che mostra le due principali categorie di prodotti che il mio e-commerce vende: borse e scarpe.

cookie

All'interno dello home ho inserito un pop up con cookie che indirizza alla pagina della privacy

codice

html

```
<div id="cookie-popup">
  <div class="cookie-alert alert alert-dismissible fade show text-center" role="alert">
    Questo sito utilizza i cookie per garantire la migliore esperienza di navigazione.
    Cliccando su "Accetta" acconsenti all'utilizzo dei cookie. Per maggiori informazioni,
    consulta la nostra <a href="privacy.html">Informativa sulla privacy</a>.
    <button id="cookie-accept-btn" class="btn btn-primary btn-sm" onclick="accettaCookie()">Accetta</button>
  </div>
</div>
```

js

All'interno dello home ho inserito un carosello che mostra le due principali categorie di prodotti che il mio e-commerce vende: borse e scarpe.

html

```
<div id="carouselExampleIndicators" class="carousel slide" data-bs-ride="carousel" data-bs-interval="1400">

  <div id="carouselExampleIndicators" class="carousel slide" data-bs-ride="carousel">
    <ol class="carousel-indicators">
      <li data-bs-target="#carouselExampleIndicators" data-bs-slide-to="0" class="active"></li>
      <li data-bs-target="#carouselExampleIndicators" data-bs-slide-to="1"></li>
    </ol>
    <div class="carousel-inner">
      <div class="carousel-item active">
        
      </div>
      <div class="carousel-item">
        
      </div>
    </div>
    <a class="carousel-control-prev" href="#carouselExampleIndicators" role="button" data-bs-slide="prev">
      <span class="carousel-control-prev-icon" aria-hidden="true"></span>
      <span class="visually-hidden">Previous</span>
    </a>
    <a class="carousel-control-next" href="#carouselExampleIndicators" role="button" data-bs-slide="next">
      <span class="carousel-control-next-icon" aria-hidden="true"></span>
      <span class="visually-hidden">Next</span>
    </a>
  </div>
</div>
```

codice

html

js

barra di ricerca

codice

html

```
<section id="products" class="container">

</section>

<section id="search-bar" class="container">
  <h2>Cerca il tuo prodotto alla moda!</h2>
  <form class="d-flex" id="search-form">
    <input class="form-control me-3" type="text" placeholder="Cerca per categoria..." id="search-input">
    <button class="btn btn-primary" type="submit">Cerca</button>
  </form>
</section>

<section id="products" class="container">

</section>
</main>

<script src="https://code.jquery.com/jquery-3.6.0.min.js"></script>
<script>

</script>
```

JQUERY

Cos'è jQuery e a cosa serve

jQuery è una libreria JavaScript cross-browser rilasciata nel 2006.

Veloce, versatile ed estensibile, l'API di jQuery consente di gestire con semplicità delle attività che risulterebbero lunghe o complesse in JavaScript.



presentazione

CHI SIAMO

nella pagina del chi siamo ho inserito una descrizione del brand e una presentazione di quello che i clienti vedranno nell' e-commerce

BORSE

all'interno della pagina dei prodotti, ho inserito tre tipologie di borse diverse. Cliccando su "visualizza" l'utente verrà indirizzato alla pagina del prodotto in dettaglio.

PAGINA DETTAGLIO PRODOTTO

in questa pagina l'utente potrà visualizzare il prodotto scelto accompagnati da una descrizione più approfondita e una possibilità di cambio colore.

CAMBIO COLORE html

```
<form>
  <div class="form-group">
    <label for="color">Colore:</label>
    <select id="color" name="color" class="form-control">
      <option value="rosso">rosso</option>
      <option value="blu">blu</option>
      <option value="verde">verde</option>
      <option value="viola">viola</option>
      <!-- Aggiungi altre opzioni di colore qui -->
    </select>
  </div>
```

```
<script>
function changeBagImage() {
    var colorSelect = document.getElementById('color');
    var selectedColor = colorSelect.value;
    var bagImage = document.querySelector('.bag-image');

    if (selectedColor === 'rosso') {
        bagImage.src = 'immagini/borsarossa-min.jpg';
    } else if (selectedColor === 'blu') {
        bagImage.src = 'immagini/borsa carpisa/carpisablu.JPG';
    } else if (selectedColor === 'verde') {
        bagImage.src = 'immagini/borsa carpisa/carpisaverde.JPG';
    } else if (selectedColor === 'viola') {
        bagImage.src = 'immagini/borsa carpisa/carpisaviola.JPG';
    }
}
}
```

```
var colorSelect = document.getElementById('color');
colorSelect.addEventListener('change', changeBagImage);
```


SCARPE

all'interno della pagina dei prodotti, ho inserito tre tipologie di scarpe diverse. Cliccando su "visualizza" l'utente verrà indirizzato alla pagina del prodotto in dettaglio.

PAGINA DETTAGLIO PRODOTTO

in questa pagina l'utente potrà visualizzare il prodotto scelto accompagnati da una descrizione più approfondita e una possibilità di cambio taglia.

```
<option value="viola">viola</option>
<!-- Aggiungi altre opzioni di colore qui -->
</select>
</div>
```

CAMBIO TAGLIA js

```
<script>
function changeBagImage() {
    var colorSelect = document.getElementById('color');
    var selectedColor = colorSelect.value;
    var bagImage = document.querySelector('.bag-image');

    if (selectedColor === 'rosso') {
        bagImage.src = 'immagini/borsarossa-min.jpg';
    } else if (selectedColor === 'blu') {
        bagImage.src = 'immagini/borsa carpisa/carpisablu.JPG';
    } else if (selectedColor === 'verde') {
        bagImage.src = 'immagini/borsa carpisa/carpisaverde.JPG';
    }
}
```

CARRELLO

Nella pagina del carrello ho inserito tre prodotti di esempio con il relativo prezzo. grazie all'utilizzo di jquery verrà effettuato il calcolo totale automatico del prezzo totale. Ho aggiunto inoltre la possibilità di rimuovere il prodotto dalla lista.

calcolo totale - jquery

```
$(document).ready(function() {  
    $('.quantita').on('input', function() {  
        calcolaTotale();  
    });  
  
    $(document).on('click', '.rimuovi-prodotto', function() {  
        $(this).closest('tr').remove();  
        calcolaTotale();  
    });  
  
    function calcolaTotale() {  
        var totale = 0;  
  
        $('.quantita').each(function() {  
            var quantita = parseInt($(this).val());  
            var prezzo = parseInt($(this).closest('tr').find('td:nth-child(3)').text().replace('€', ''));  
            totale += quantita * prezzo;  
        });  
  
        $('#totale').text('€' + totale);  
    }  
});
```

rimozione prodotto - html

```
</thead>
<tbody>
  <tr>
    <td>Borsa Flap</td>
    <td><input type="number" class="form-control quantita" min="0" max="100" value="0"></td>
    <td>€59</td>
    <td><button class="btn btn-danger btn-sm rimuovi-prodotto rimuovi-deep-pink">Rimuovi</button></td>
  </tr>
  <tr>
```

CONTATTI

Nella pagina dei contatti ho inserito le informazioni per contattare il negozio: posizione, telefono, mail.

MODULO INVIO DOMANDA

all'interno della pagina contatti ho anche inserito un modulo che permette all'utente di scrivere un messaggio per chiedere ulteriori informazioni.

MODULO INVIO DOMANDA

Ho inserito inoltre il consenso per la privacy da accettare prima di inviare il messaggio con collegamento alla pagina dedicata all'informativa sulla privacy.

```
function accettaInformativa() {  
    var checkbox = document.getElementById('checkboxConsenso');  
    var messaggio = document.getElementById('messaggio');  
  
    if (checkbox.checked) {  
        messaggio.style.display = 'block';  
    } else {  
        messaggio.style.display = 'none';  
    }  
}
```

MAPPA

PRIVACY

screen

RESPONSIVE

screen

VALIDATOR

screen

PAGESPEED Insight

screen

WC3 Validator

screen

