

# 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

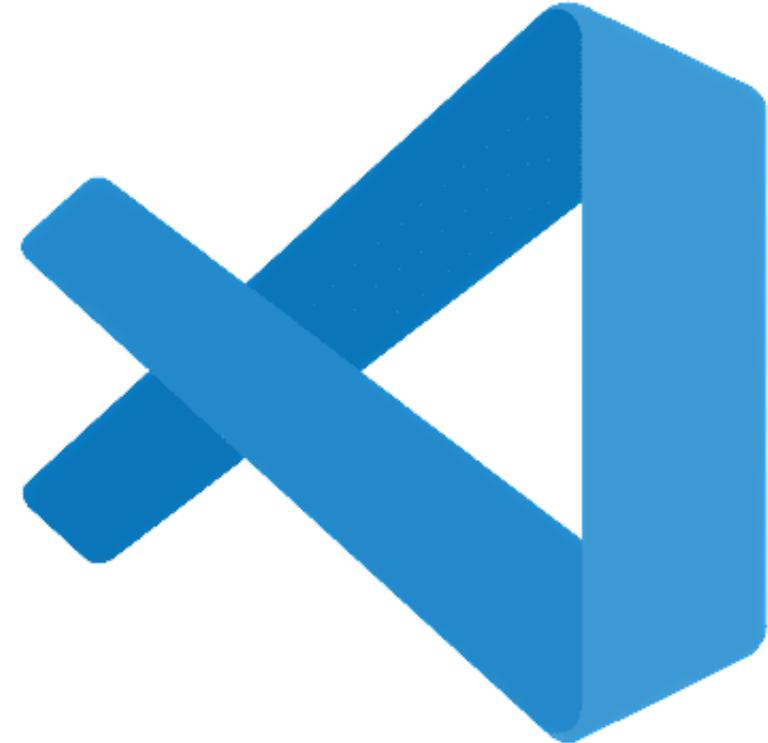
i file per la programmazione del sito sono stati sono HTML, CSS e Javascript.  
ho lavorato su Visual studio code e github, successivamente ho pubblicato il repository  
su netlify a questo indirizzo <https://ferrentiprogettoe-commerce.netlify.app/>

# 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

"mi scrivi una descrizione per una borsa di media grandezza con più reparti interni con catena dorata e chiusura a bottone"

ChatGPT

Descrizione della borsa di media grandezza con più reparti interni, catena dorata e chiusura a bottone:

"La nostra borsa di media grandezza con più reparti interni è un'opzione perfetta per coloro che cercano un equilibrio ideale tra stile e funzionalità. Questo elegante accessorio è progettato per adattarsi alle esigenze della vita quotidiana, offrendo spazio sufficiente per organizzare i tuoi oggetti personali in modo ordinato e mantenere tutto a portata di mano."

# Boostrap

Bootstrap è una raccolta di strumenti liberi per la creazione di siti e applicazioni per il Web. Contiene modelli di progettazione basati su HTML e CSS, e per le varie componenti dell'interfaccia, come moduli, pulsanti e navigazione.

Divide lo spazio in terzi : 12 colonne.

# 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.



# 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.

<https://github.com/federica100/progetto-E-COMMERCE>



# Cookie

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



# Codice

html

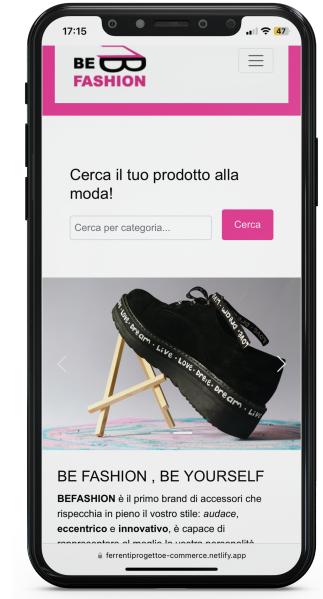
```
<div id="cookie-popup">
  <div class="cookie-alert alert alert-dismissible fade show text-center" role="alert">
    Questo sito utilizza i cookie per garantire la migliore esperienza di navigazione.
    | Cliccando su "Accetta" acconsenti all'utilizzo dei cookie. Per maggiori informazioni,
    | 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>
```

# Carosello

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.

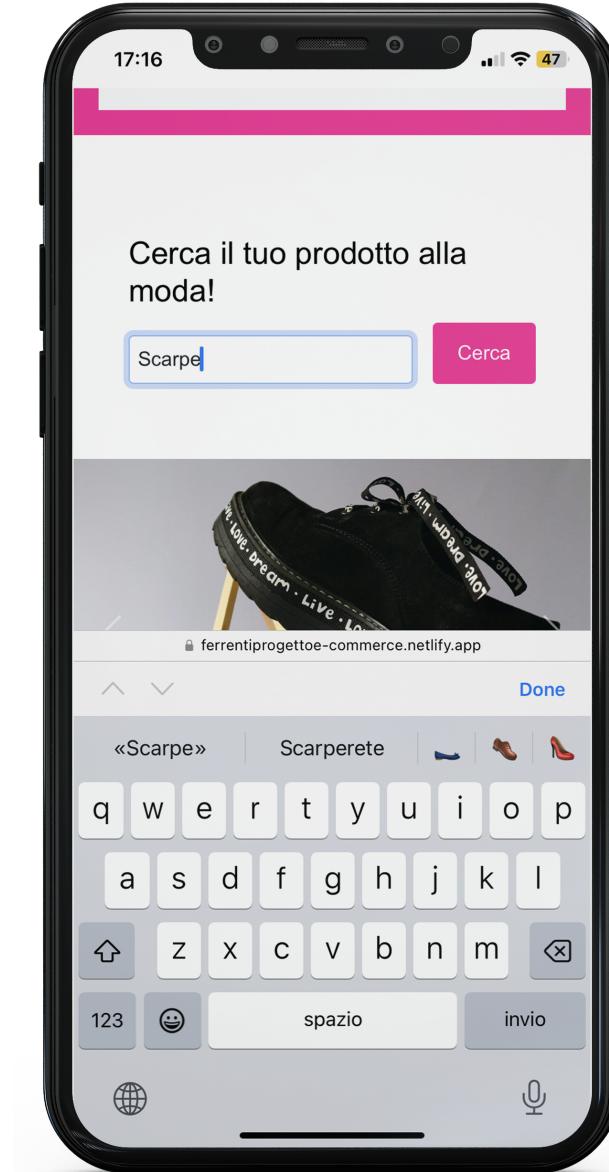
html

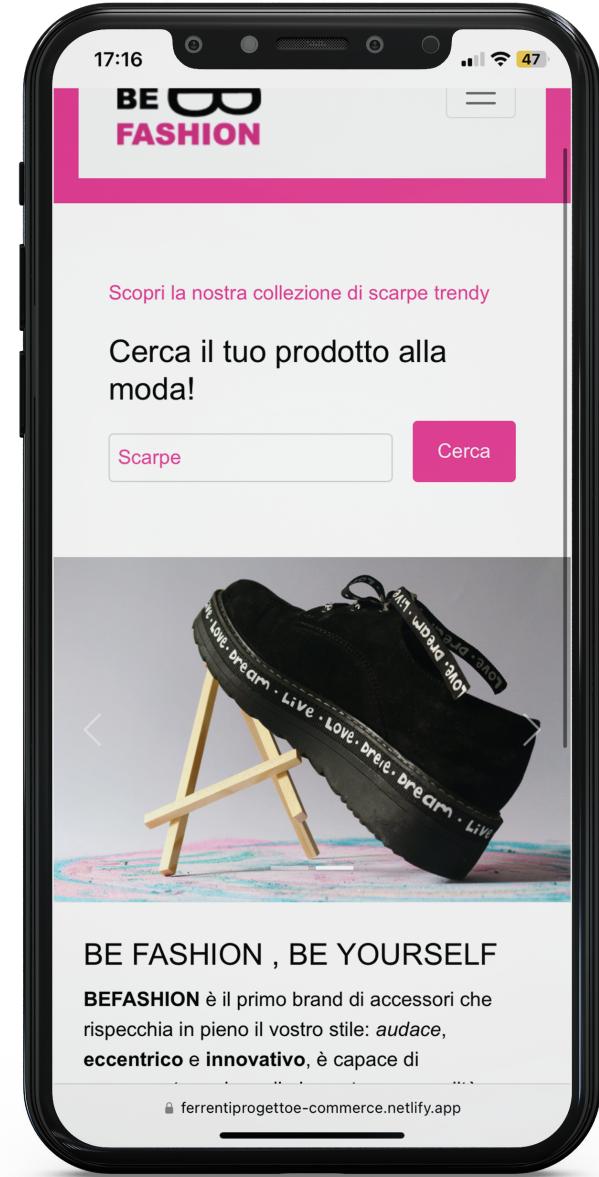
```
<div class="carousel-item">
  <div class="carousel-item active">
    
  </div>
  <div class="carousel-item">
    
  </div>
```



# Barra di ricerca

la barra di ricerca inserita effettua una ricerca e genera un link collegato alla pagina delle scarpe o delle borse a seconda del contenuto digitato.





# Codice

html

```
<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>
```

# Codice

js e jquery?

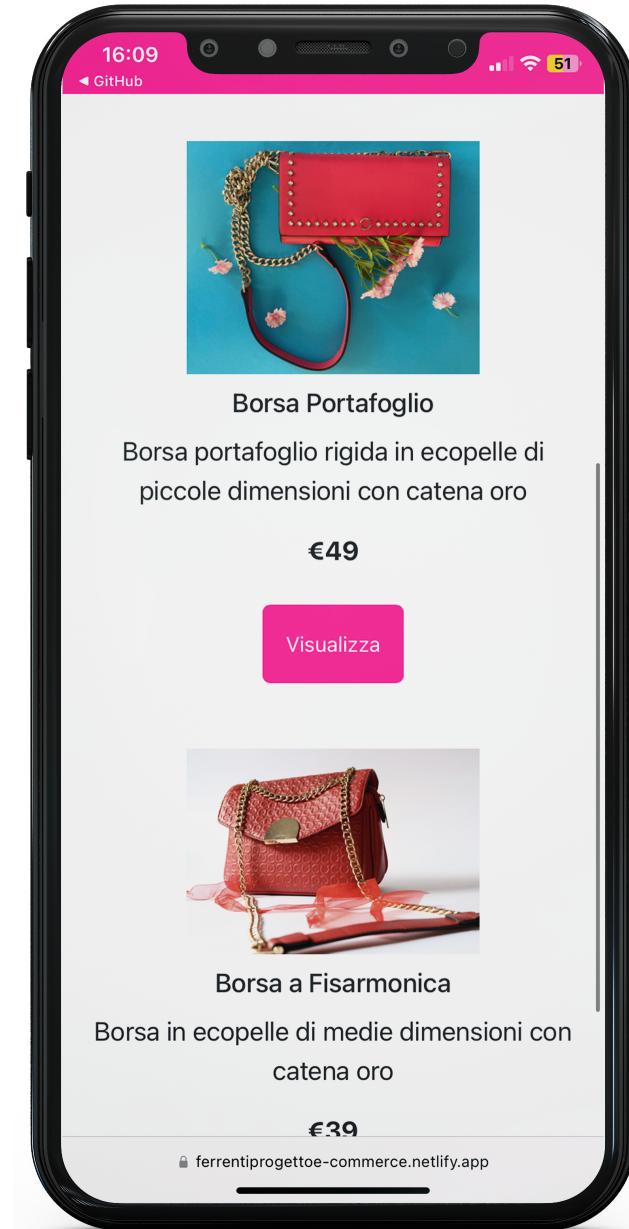
# CHI SIAMO

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



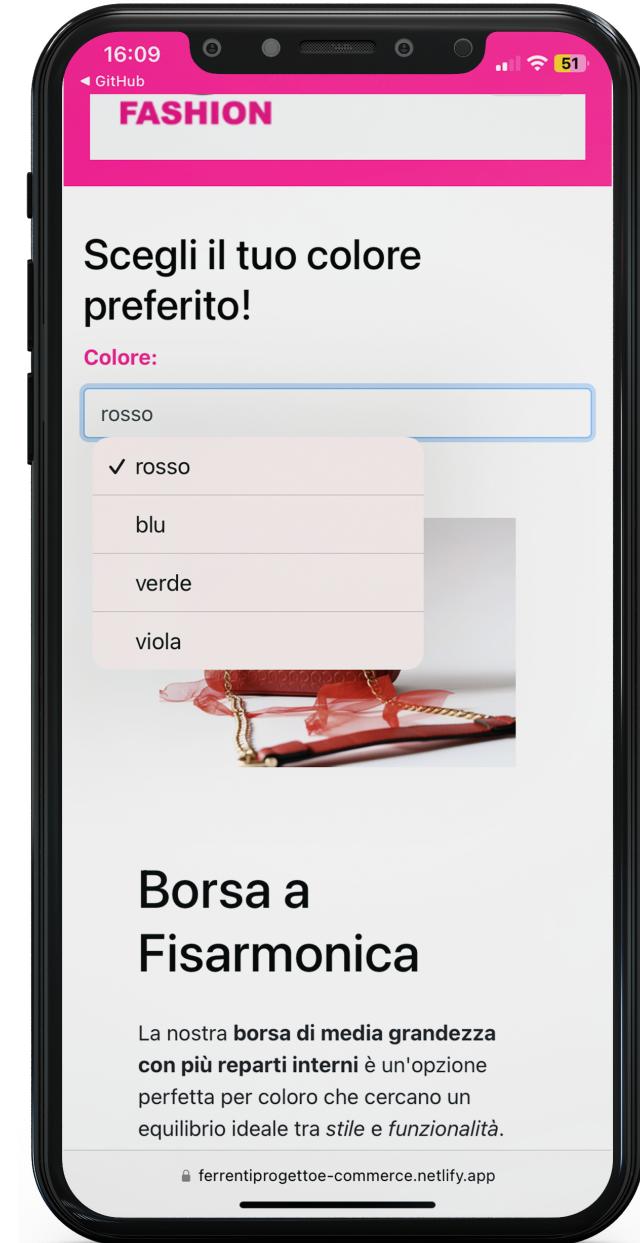
# BORSE

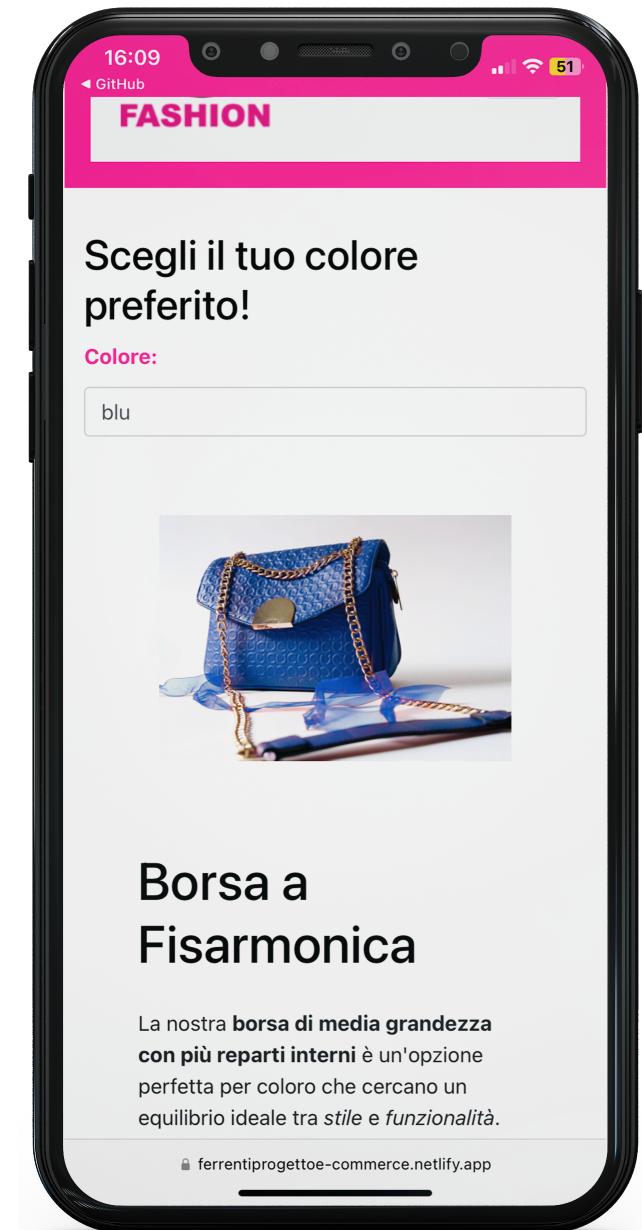
all'interno della pagina dei prodotti, ho inserito tre tipologie di borse diverse. Cliccando su "visualizza" l'utente verrà indirizzato alla pagina del prodotto in dettaglio.



# 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>
```

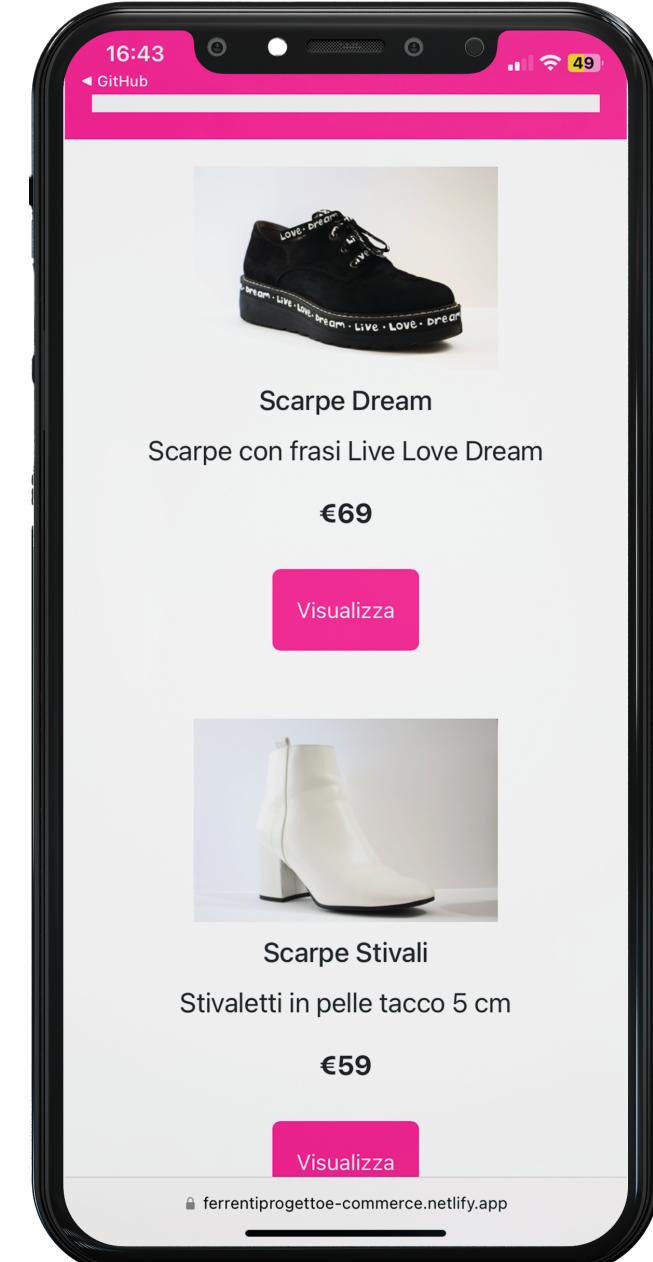
## Cambiare colore JS

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

<https://github.com/federico100/progetto-E-COMMERCE> getElementById('color');  
colorSelect.addEventListener('change', changeBagImage);

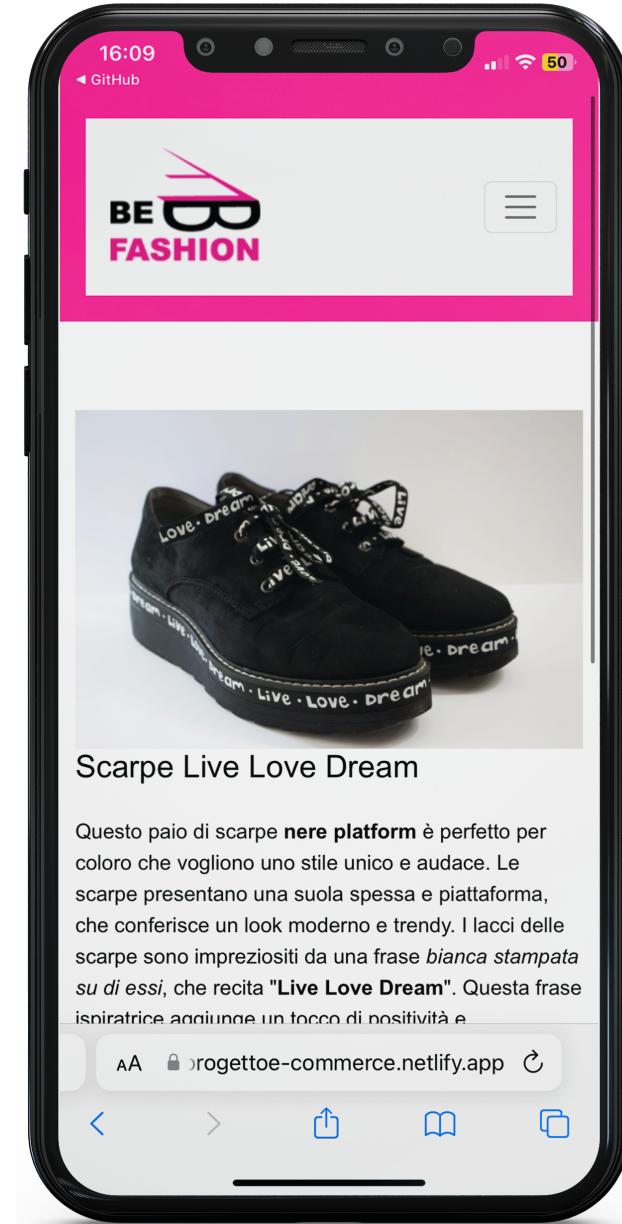
# SCARPE

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.



# Cambio taglia 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>
```

# Cambio taglia js

```
function visualizzaTaglie() {  
    var taglie = document.getElementById("taglie");  
    var taglieup = document.getElementById("taglieup");  
    var tagliedown = document.getElementById("tagliedown");  
    if (taglie.style.display === "none") {  
        taglie.style.display = "block";  
        taglieup.style.display = "block";  
        tagliedown.style.display = "none";  
    } else {  
        taglie.style.display = "none";  
        taglieup.style.display = "none";  
        tagliedown.style.display = "block";  
    }  
}  
  
function cambiaTaglia() {  
    var taglia = document.getElementById("taglia");  
    taglia.value = event.target.innerHTML;  
}
```

# Carrello

| Prodotto            | Quantità | Prezzo unitario | Rimuovi |
|---------------------|----------|-----------------|---------|
| Borsa Flap          | 0        | €59             | Rimuovi |
| Borsa a Fisarmonica | 0        | €39             | Rimuovi |
| Scarpe Stivali      | 0        | €59             | Rimuovi |

# 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>
```

**Indirizzo:** Via della Moda, 12345, Milano

**Email:** be@fashion.com

**Telefono:** 0123456789

Hai delle domande? Scrivici!

**Nome**

Federica

## Email

federica.ferrenti10@gmail.com

## Messaggio

Ciao, avete altri colori disponibili per Borsa a Fisarmonica?

Invia

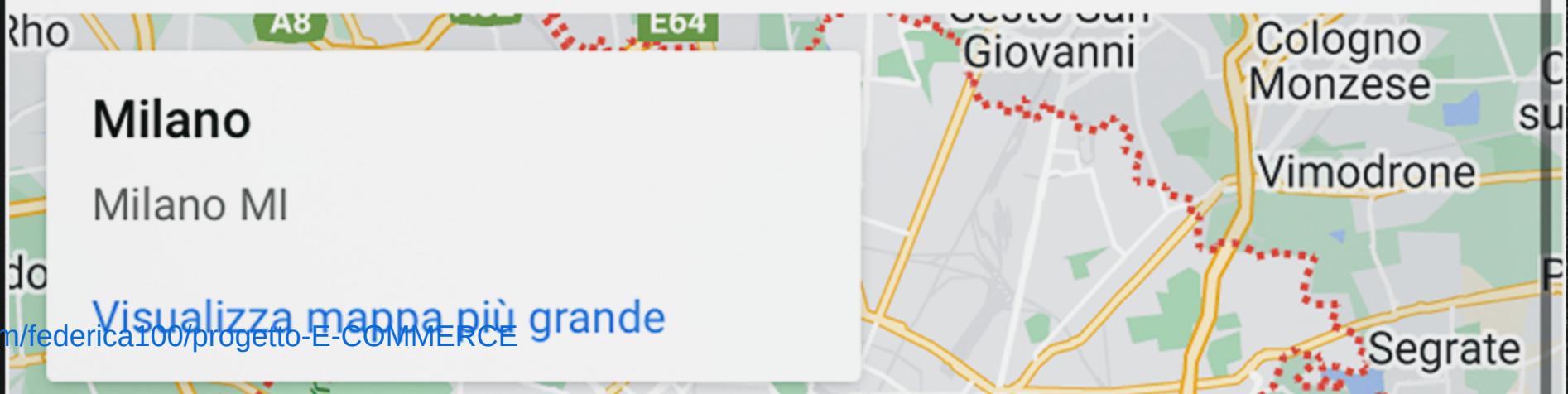
# Modulo invio domanda

```
function inviaMessaggio() {
    var consensoCheckbox = document.getElementById("checkboxConsenso");
    if (!consensoCheckbox.checked) {
        alert("Devi accettare l'informativa sulla privacy per inviare il messaggio.");
        return false;
    }
    // Resto del codice per l'invio del messaggio
    // ...
    // Se l'invio è completato con successo, mostrare il messaggio di ringraziamento
    document.getElementById("consenso").style.display = "none";
    document.getElementById("messaggio").style.display = "block";
    return false;
}

function accettaInformativa() {
    document.getElementById("consenso").style.display = "none";
    document.getElementById("messaggio").style.display = "block";
}
```

Invia

Grazie per aver accettato l'informativa sulla privacy. Il messaggio è stato inviato correttamente.



```
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

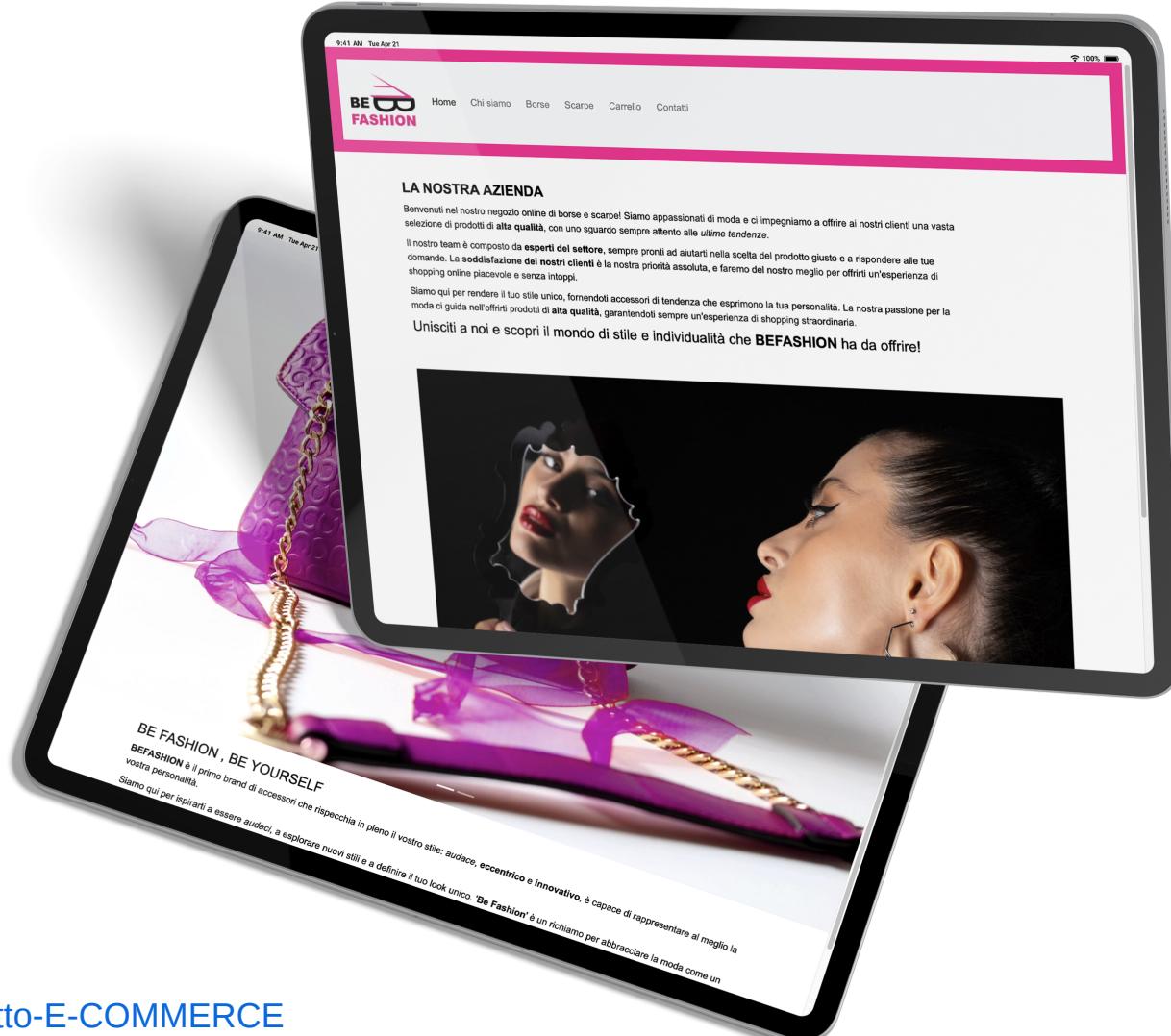
Ho inserito la mappa presa da googleMaps

```
<iframe class="mappa"
  src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m18!1m12!1m3!1d89547.27743410038!2d9.0953317743
  width="600" height="450" style="border:0;" allowfullscreen="" loading="lazy"
  referrerpolicy="no-referrer-when-downgrade"></iframe>
```

# QR CODE



screen



# VALIDATOR

## PAGESPEED Insight

è uno strumento gratuito di Google che permette di misurare la velocità di caricamento di una pagina web.

# WC3 Validator

W3C Validator

è un validatore del WorldWide Web Consortium che consente agli utenti di Internet di controllare i documenti HTML e XHTML;  
è un passo importante verso la garanzia della qualità tecnica delle pagine web.

