

E-commerce TAKE SPORT

Progetto d'esame Web Design 2

Professore M. Baccan

Anno accademico 2022/2023

Elisa Toso, matricola 809

Indice

- Introduzione
- Sito Web
- GitHub
- Netlify
- Chat GPT
- Bootstrap
- Responsive
- GTMetrix

Introduzione

Durante il corso abbiamo avuto l'occasione di sviluppare e creare un nostro sito di e-commerce, utilizzando una combinazione di codici HTML, CSS e JavaScript. Questa esperienza ci ha permesso di mettere in pratica le nostre competenze acquisite nel corso e di creare un sito web personalizzato al 100% che fosse funzionale e al tempo stesso accattivante per il cliente.

Abbiamo scelto il nostro argomento in totale libertà, in modo che fosse in linea con i nostri interessi e le nostre passioni, creando così un sito di e-commerce reale e funzionante. Abbiamo anche avuto la possibilità di aggiungere delle funzionalità interattive utilizzando JavaScript, consentendo agli utenti di interagire con il sito in modo dinamico e intuitivo.

TAKE SPORT

Nel mio caso ho scelto un sito di **e-commerce specializzato** in prodotti medici per gli atleti. Questa idea mi è nata dal fatto che quando abbiamo dovuto scegliere l'argomento ho scoperto che questa azienda, la **TakeSport**, mi avrebbe sponsorizzata come atleta. Ho quindi deciso di unire qualcosa che conosco molto bene con qualcosa di già esistente, creando una pagina a mio gusto ma con i prodotti e il logo di TakeSport. In questo sito i clienti potranno esplorare e acquistare tutti i prodotti, o quasi, creati fino ad ora dall'azienda. L'**obiettivo** principale è fornire ai clienti un'esperienza completa nel mondo del taping sportivo e molto altro. Il tutto attraverso un sito semplice ed intuitivo, che permetterà ai clienti di trovare il prodotto più adatto a loro.

Sito Web

Pagina Home

Come prima pagina all'apertura del sito comparirà la pagina Home.

In alto troviamo il banner con il logo e il menù del sito. Spostando lo sguardo un pochino più in basso invece troveremo una breve presentazione di cosa è TakeSport con accanto un video tutorial su uno dei loro prodotti (l'idea era di mettere un video di presentazione ma non esiste). Andando ancora più in basso troveremo uno slider con tutti i prodotti venduti, dove cliccando su qualsiasi di essi verremo riportati alla pagina di quello specifico prodotto. Infine potremo trovare un footer con alcuni dati tecnici e un banner a comparsa con un biscotto, che ci consentirà di accettare o meno l'utilizzo dei cookies da parte del sito. Una volta cliccato accetta o rifiuta questo banner scomparirà.



Struttura

HTML, Hyper Text Markup Language, è un linguaggio di markup nato per la formattazione e impaginazione di documenti ipertestuali disponibili nel web. All'interno di esso sono andata a definire il font utilizzato (in questo caso il Century Gothic), a sviluppare la parte della navbar, che comprende il logo con le relative misure e margini e gli elementi comprendenti i collegamenti ipertestuali alle altre pagine collegate. Sono andata poi a inserire in ogni pagina delle righe di codice costanti come quelle legate al relativo collegamento con il CSS e a JavaScript dei Cookies.

```
<link rel="stylesheet" href="style.css">
<header>
  <nav class="navbar navbar-expand-lg navbar-light bg-light" style="background-color: #ecfaff;">
    <div class="container-fluid">
      <a class="navbar-brand mx-auto" href="index.html">
        
      </a>
    </div>
    <button class="navbar-toggler" type="button" data-bs-toggle="collapse" data-bs-target="#navbarNav" aria-controls="navbarNav" aria-expanded="false" aria-label="Toggle navigation">
      <span class="navbar-toggler-icon"></span>
    </button>
    <div class="collapse navbar-collapse" id="navbarNav">
      <ul class="navbar-nav">
        <li class="nav-item">
          <a href="style.css"></a>
          <a class="nav-link active" aria-current="page" href="index.html">Home</a>
        </li>
        <li class="nav-item">
          <a class="nav-link" href="team.html">Team</a>
        </li>
        <li class="nav-item">
          <a class="nav-link" href="prodotto.html">Prodotti</a>
        </li>
        <li class="nav-item">
          <a class="nav-link" href="carrello.html">Carrello</a>
        </li>
        <li class="nav-item">
          <a class="nav-link" href="contatti.html">Contatti</a>
        </li>
      </ul>
    </div>
  </nav>

```

Per prima cosa, sono andata a creare due colonne, attraverso cui ho inserito in quella di destra un video di YouTube, mentre in quella di sinistra ho inserito del testo, andando a separare quando necessario i paragrafi per rendere più chiaro e visivamente piacevole il testo. Poi ho inserito delle stringhe di testo relative allo slider, creando dei collegamenti in modo che, nel momento in cui il cliente voglia andare ad informarsi di più su uno dei prodotti lo possa fare cliccandoci sopra. Per concludere all'interno del footer ho voluto inserire qualche dato riguardante l'azienda.

```
<main class="container my-5">
  <h1 class="text-center mb-5"><b>Take Sport, il tape all'italiana</b></h1>
  <div class="row">
    <div class="col-md-6">
      <div id="testoindex">
        <p><b>Take Sport</b> è una piccola realtà <b>ITALIANA</b> specializzata nel settore bendaggi.
          Nata da una nostra esigenza in prima persona di trovare prodotti di ottima qualità per svolgere attività fisica nella più totale sicurezza e comfort.
          Il nostro obiettivo primario è quello di <b>soddisfare i bisogni</b> di atleti e specialisti nel campo medicale.
          Dopo il lancio del primo tape sportivo nel 2018, ora abbiamo numerosi articoli a disposizione: per ogni esigenza.</p>
        <p>E per supportarti a 360° abbiamo deciso di collaborare con fisioterapisti professionisti per regalarti piccoli <b>tutorial</b> su come utilizzare al meglio i nostri prodotti!</p>
      </div>
    </div>
    <div class="col-md-6">
      <div class="embed-responsive embed-responsive-16by9">
        <iframe width="560" height="315"
          src="https://www.youtube.com/embed/_SVKXBuT5js?si=EH0Ud97kTFLr9Jiu" title="YouTube video player" alt="video tutorial"
          frameborder="0" allow="accelerometer; autoplay; clipboard-write; encrypted-media; gyroscope; picture-in-picture; web-share" allowfullscreen></iframe>
      </div>
    </div>
  </div>
</main>
```

Qui invece troviamo tutta la parte legata a JavaScript, un codice che permette di creare effetti dinamici interattivi tramite funzioni di script invocate da eventi innescati dall'utente sulla pagina in uso, come ad esempio il click del mouse. Nel mio sito ho usato JavaScript per il banner dei Cookies. Al click la tendina si alza e mostra la richiesta di accettare o rifiutare le condizioni. Al click su accetta o rifiuta la tendina scomparirà e non ricomparirà a meno che non si ricarichi la pagina.

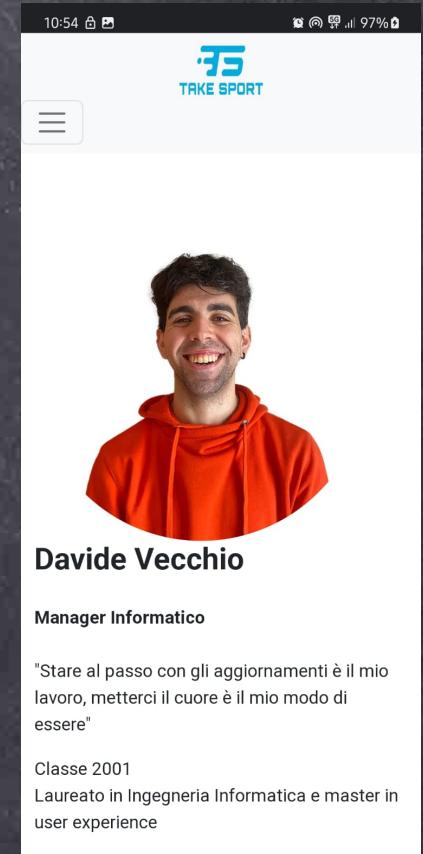
```
<script  
src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/bootstrap@5.2.3/dist/  
js/bootstrap.bundle.min.js"></script>  
  
<div onclick="scrollToTop()" class="top"></div>  
  
<button onclick="disappear()"  
id="accetta">Accetta</button>  
  
<button onclick="disappear()"  
id="rifiuta">Rifiuta</button>  
  
<div onclick="goUp()" id="popup">  
  <div id="cookiecursor">#127850</div>  
  <span id="testo">Il sito utilizza i cookie per  
  migliorare la tua esperienza di navigazione</span>  
</div>  
  
<script src="javascript.js"></script>
```

Inoltre ho utilizzato anche il CSS per personalizzare al massimo il mio sito. Ad esempio l'ho utilizzato per lo slider, per i colori, i font e per la tendina dei cookies.

```
#popup{  
background-color: rgb(205, 238, 253);  
height: 150px;  
width: 200px;  
bottom: -120px;  
right: 25px;  
position: fixed;  
text-align: center;  
border-radius: 10px 10px 0 0;  
display: block;  
padding: auto;  
border: 3.5px solid rgb(0, 2, 111);  
z-index: 1;  
transition: transform 700ms;|  
}
```

Pagina Team

All'interno della pagina "Team" viene mostrato chi è il team che c'è dietro a TakeSport, palesemente inventato. Sono presentati i quattro componenti principali che gestiscono l'azienda. Ho messo le foto abbinate ai nomi, la mansione, la laurea acquisita, l'età e una frase significativa per loro. Le frasi sono state realizzate grazie al supporto di un ormai famoso sito di intelligenza artificiale chiamato ChatGPT.



Struttura

La pagina del TEAM a livello di programmazione è molto semplice. Ho utilizzato due colonne: nella prima ho inserito le foto dei componenti del team aziendale, con un raggio del bordo tale da ottenere un cerchio, mentre nella colonna di destra ho inserito le informazioni relative ad ogni componente del gruppo. Come in tutte le altre pagine ho mantenuto sia il footer che la barra di navigazione.

```
<main class="container my-5">
  <div class="row">
    <div class="col-md-6">
      
    </div>
    <div class="col-md-6">
      <h1 class="mb-4"><b>Davide Vecchio</b></h1>
      <p class="mb-4"><b>Manager Informatico</b></p>
      <p> "Stare al passo con gli aggiornamenti è il mio lavoro, metterci il cuore è il mio modo di essere" </p>
      <p>Classe 2001 <br> Laureato in Ingegneria Informatica e master in user experience</p>
    </div>
  </div>
</main>

<main class="container my-5">
  <div class="row">
    <div class="col-md-6">
      
    </div>
    <div class="col-md-6">
      <h1 class="mb-4"> <b>Sara Regalli</b></h1>
      <p class="mb-4"><b>Social Media Manager</b></p>
      <p> "Amo condividere, e questo lavoro mi permette di farlo in senso letterario" </p>
      <p>Classe 2001 <br> Laureata in Digital Marketing e Grafica</p>
    </div>
  </div>
</main>
```

Pagina Prodotti

All'interno della pagina prodotti si trovano, oltre ai soliti componenti ripetuti all'interno di tutte le pagine, una vasta gamma di articoli tra cui il cliente può scegliere di selezionarne uno. Infatti cliccando su uno qualsiasi di questi si aprirà la pagina del singolo prodotto.



Struttura

La pagina contiene, una serie di stringhe di testo che si ripetono per ogni prodotto, in cui troviamo una class che contiene, all'interno di uno specifico riquadro, un'immagine (che è anche un collegamento ipertestuale alla pagina del prodotto specifico) e la relativa descrizione al di sotto.

Come in tutte le altre pagine ho mantenuto sia il footer che la barra di navigazione.

```
<main class="container my-5">
  <div class="row">
    <div class="col-md-6">
      
    </div>
    <div class="col-md-6">
      <h1 class="mb-4"><b>Davide Vecchio</b></h1>
      <p class="mb-4"><b>Manager Informatico</b></p>
      <p> "Stare al passo con gli aggiornamenti è il mio lavoro, metterci il cuore è il mio modo di essere" </p>
      <p>Classe 2001 <br> Laureato in Ingegneria Informatica e master in user experience</p>
    </div>
  </div>
</main>

<main class="container my-5">
  <div class="row">
    <div class="col-md-6">
      
    </div>
    <div class="col-md-6">
      <h1 class="mb-4"> <b>Sara Regalli</b></h1>
      <p class="mb-4"><b>Social Media Manager</b></p>
      <p> "Amo condividere, e questo lavoro mi permette di farlo in senso letterario" </p>
      <p>Classe 2001 <br> Laureata in Digital Marketing e Grafica</p>
    </div>
  </div>
</main>
```

Pagina Prodotto Singolo

Una volta cliccato sul prodotto nella pagina prodotti o sullo slider presente nella homepage, il cliente verrà riportato alla pagina del singolo prodotto, al cui interno si potrà trovare il prezzo, una breve descrizione e la possibilità di aggiungere il prodotto al carrello. In questo caso il sito porterà il cliente nella pagina del carrello.



Struttura

All'interno della pagina in cui vengono visualizzati i prodotti specifici, troviamo diverse class in cui viene definita l'immagine, la descrizione del prodotto e la quantità che con degli option selected permetteranno al cliente di selezionare quella desiderata. C'è poi sotto un tasto che consente di aggiungere al carrello il prodotto selezionato, realizzato con bootstrap e modificato in CSS. La parte di CSS del tasto realizzato tramite Bootstrap è con lo stesso stile di tutti i successivi. Come in tutte le altre pagine ho mantenuto sia il footer che la barra di navigazione.

```
<script>
    function addToCart () {
        addProduct( 'arnica',
            document.getElementById( 'quantita' ).value
        );
    }
</script>
</head>

<main class="container my-5">
    <div class="row">
        <div class="col-md-6">
            
        </div>
        <div class="col-md-6">
            <h1 class="mb-4">Crema arnica</h1>
            <p class="mb-4">crema scaldante all'arnica per dolori muscolo scheletrici</p>
            <h2 class="mb-3">Prezzo: 20.99€</h2>
            <form>
                <div class="mb-3">
                    <label for="quantita" class="form-label">Quantità:</label>
                    <input type="number" class="form-control" id="quantita" min="1" value="1">
                </div>
                <span class="btn btn-primary" onclick="addToCart()">Aggiungi al carrello</span>
            </form>
        </div>
    </div>
</main>
```

Pagina Carrello

Una volta scelto il prodotto da compare si passa poi alla pagina del carrello in cui si potranno trovare tutti gli articoli acquistabili con la possibilità di scegliere la quantità del singolo prodotto, di eliminarlo o di procedere all'acquisto.

Prodotto	Quantità	Prezzo unitario	Rimuovi
Tape da 2.5 cm	0	4.99€	Rimuovi
Tape da 2.5 cm	0	3.50€	Rimuovi
Crema arnica	0	20.99€	Rimuovi
Olio pre-attività	0	23.99€	Rimuovi

© 2023 Il mio sito - Tutti i diritti riservati

Struttura

All'interno della pagina del carrello troviamo una tabella con i titoli scritti nell'intestazione della riga, per poi passare alla seconda riga di contenuto dove sono andata a raggruppare il tutto all'interno di una classe per fare sì che si allineassero tutti al centro di essa, definendo poi i vari margini. Una volta chiusa la tabella sono andato ad inserire una stringa di testo che indichi il risultato finale del calcolo, inserendo poi un altro tasto bootstrap per completare l'acquisto o per rimuovere tutti gli articoli del carrello.

```
<body>
<div class="container">
  <h2 class="titolocarrello">Carrello</h2>
  <table class="table">
    <thead>
      <tr>
        <th>Prodotto</th>
        <th>Quantità</th>
        <th>Prezzo unitario</th>
        <th>Rimuovi</th>
      </tr>
    </thead>
    <tbody>
      <tr>
        <td>
          
          Tape da 2,5 cm
        </td>
        <td><input type="number" class="form-control quantita" min="0"
max="100" value="0"></td>
          <td>4.99€</td>
          <td><button class="btn btn-danger btn-sm rimuovi-prodotto rimuovi-deep-pink" id="bottonerimuovi">Rimuovi</button></td>
        </tr>
        <tr>
          <td>
            
            Tape da 2,5 cm
          </td>
          <td><input type="number" class="form-control quantita" min="0"
max="100" value="0"></td>
          <td>3.50€</td>
        </tr>
    </tbody>
  </table>
</div>
```

Pagina Contatti

All'interno della pagina contatti il cliente avrà la possibilità di contattare il nostro team e di visualizzare la posizione della sede.

Per contattare l'azienda il cliente dovrà semplicemente compilare il form inserendo i dati e cliccando il bottone di invio del modulo.

The screenshot shows a mobile browser displaying a contact form. At the top, the status bar indicates the time as 10:55, signal strength, battery level at 97%, and connectivity. The address bar shows the URL: Sito E-commerce di tape... tocommerce-toselisa.netlify.app. The form consists of four input fields: 'Inserisci qui il tuo nome e cognome', 'Inserisci la tua mail', 'Inserisci il tuo numero di telefono', and 'Inserisci qui il tuo messaggio qui...'. Below the input fields is a large blue 'Invia' button. At the bottom of the screen, there is a map showing the location of the company's headquarters at Via Varallino, 38, 28066 Galliate NO, Italy. The map includes labels for 'Pasticceria Vella Dario', 'Osteria 50 Galliate', 'Penny Bl...', 'Via Cesare Ba...', 'Via Nazario Saur...', 'Google', and copyright information: '© 2023 Il mio sito - Tutti i diritti riservati'.

Struttura

La prima cosa che si nota è una seire di box contenenti delle stringhe di testo di input, all'interno delle quali bisogna andare ad inserire determinati valori numerici o testuali. Una volta completata la compilazione si potrà procedere all'invio tramite l'apposito tasto. Subito sotto questo form di compilazione si trova una mappa contenente una finta sede, il tutto gestito a livello grafico e di dimensione all'interno della pagina css.

```
<div style="height: 130px;"></div>
<div class="container">
<form id="contact" action="" method="post">
<h3>Contattaci</h3>
<h4>Se hai qualsiasi esigenza o semplicemente vuoi farci una domanda compila il form qui sotto.<br>Verrai ricontattato nelle prossime 24h!</h4>
<fieldset>
<input placeholder="Inserisci qui il tuo nome e cognome" type="text" tabindex="1" required autofocus>
</fieldset>
<fieldset>
<input placeholder="Inserisci la tua mail" type="email" tabindex="2" required>
</fieldset>
<fieldset>
<input placeholder="Inserisci il tuo numero di telefono" type="tel" tabindex="3" required>
</fieldset>
<fieldset>
<textarea placeholder="Inserisci qui il tuo messaggio qui..." tabindex="5" required></textarea>
</fieldset>
<button name="submit" type="submit" id="contact-submit" data-submit="...Sending" style="background-color: #08004f;">Invia</button>
</fieldset>
</form>
</div>
</div>
<iframe src="https://www.google.com/maps/embed?pb=!1m18!1m12!1m3!1d2797.6273768187634!2d8.704576776388482!3d45.47730967107418!2m3!1f0!2f0!3f0!3m2!1i1024!2i768!4f13.1!3m3!1m2!1s0x478658bd956273f%3A0x8c6162a7dfbb20d8!2sVia%20Varallino%2C%203038%2C%2028066%20Galliate%20NO!5e0!3m2!1sit!2sit!4v1685104936687!5m2!1sit!2sit"
```

GitHub

GitHub è una piattaforma di hosting per il software. È ampiamente adottata nella comunità dello sviluppo software per gestire la versione del codice, coordinare il lavoro tra team di sviluppatori e condividere progetti open source.

Nel mio caso, ho utilizzato GitHub per stabilire tutti i collegamenti con le immagini archiviate in locale e successivamente caricate sulla stessa piattaforma. In questo modo, ho sempre avuto un controllo completo sulla situazione relativa al risultato finale attraverso il collegamento tra GitHub e Netlify. Inoltre, tra i vari documenti di testo, ho incluso anche file CSS e JavaScript che, attraverso le linee di codice, si collegano alle rispettive pagine HTML.

Netlify

Netlify è una piattaforma per sviluppatori web che aumenta la produttività unificando gli elementi contenuti all'interno del codice HTML, CSS e JavaScript dei documenti, offrendo una visione completa delle pagine web progettate.

Personalmente ho utilizzato Netlify per monitorare i risultati finali, di ogni modifica effettuata su GitHub, con cui è stato integrato in modo corretto. Questo approccio mi ha reso molto più comodo rispetto all'utilizzo di una terza piattaforma con cui non avrei avuto la certezza dei risultati finali (ad esempio, la problematica delle immagini con CodePen).

Chat GPT

ChatGPT è un modello di intelligenza artificiale progettato per comprendere e generare testi in modo naturale, permettendo agli utenti di porre domande, ottenere consigli, acquisire informazioni o persino condurre conversazioni di routine. Questo modello può essere impiegato in una vasta gamma di contesti, tra cui assistenza clienti, consulenza, creazione di contenuti, istruzione e molto altro.

Personalmente, ho sfruttato la sua capacità per risolvere alcune problematiche che sono sorte durante la fase di progettazione del mio sito web. Ad esempio, ho richiesto assistenza per allineare correttamente alcuni elementi e per scrivere qualche citazione inventata per i personaggi del team. ChatGPT si è dimostrato un prezioso strumento in queste situazioni.

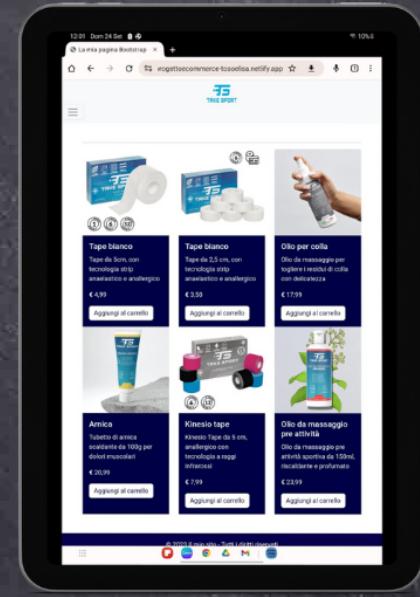
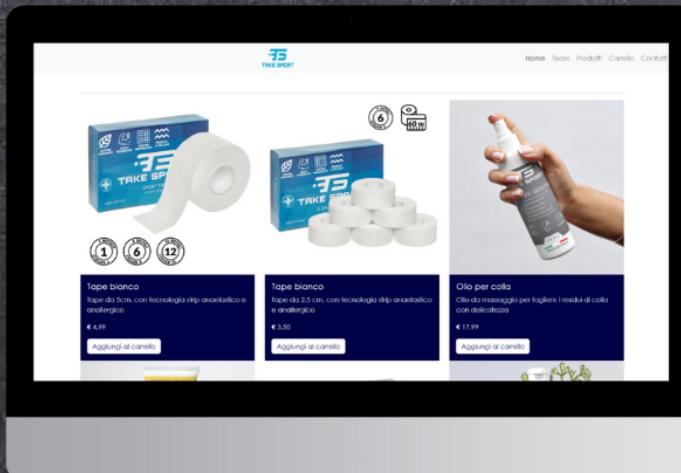
Bootstrap

Bootstrap è un framework open source ampiamente utilizzato per lo sviluppo web. Originariamente creato da X, il suo obiettivo principale è semplificare la progettazione di pagine web responsive e fornire uno stile coerente per i componenti comuni di un sito web. Inoltre, Bootstrap offre una serie di classi CSS predefinite che permettono di personalizzare rapidamente l'aspetto dei componenti e applicare stili di base al sito web.

Ho utilizzato componenti Bootstrap nei miei progetti, successivamente personalizzandoli attraverso CSS secondo le mie preferenze.

Responsive

Il responsive design è una strategia di web design utilizzata per sviluppare siti web che si adattino automaticamente alla dimensione del dispositivo su cui vengono visualizzati. Ciò include computer con diverse risoluzioni, tablet, smartphone, cellulari, web TV, ecc. Questo approccio mira a ridurre al minimo la necessità dell'utente di effettuare operazioni di ridimensionamento o scorrimento dei contenuti mentre naviga.



GTMetrix

GTMetrix rappresenta uno strumento online per l'analisi delle prestazioni dei siti web. Offre una vasta gamma di metriche e dettagliate informazioni riguardanti le prestazioni di un sito, consentendo agli sviluppatori e ai proprietari di siti web di valutare e ottimizzare l'efficienza delle loro pagine web. Ho trovato particolarmente utile GTMetrix quando ho completato la creazione del mio sito. Ho eseguito una serie di verifiche utilizzando questo strumento, che mi ha fornito preziosi suggerimenti per migliorare le prestazioni del mio sito. Tra quelli più significativi, GTMetrix ha evidenziato il peso eccessive delle immagini, che ho quindi provveduto a diminuire trasformandole in .webp.

Homepage

Latest Performance Report for:
<https://progettoecommerce-tosoelisa.netlify.app/>

Report generated: Fri, Sep 22, 2023 5:42 AM -0700
Test Server Location: Canada
Using: Chrome (Desktop) 103.0.5060.134, Lighthouse 9.6.4

GTmetrix Grade: A | Web Vitals: LCP: 373ms, TBT: 0ms, CLS: 0

Latest Performance Report for:
<https://progettoecommerce-tosoelisa.netlify.app/>

Report generated: Fri, Sep 22, 2023 5:42 AM -0700
Test Server Location: Canada
Using: Chrome (Desktop) 103.0.5060.134, Lighthouse 9.6.4

GTmetrix Grade: A | Web Vitals: LCP: 361ms, TBT: 0ms, CLS: 0

Team

Latest Performance Report for:
<https://progettoecommerce-tosoelisa.netlify.app/team>

Report generated: Fri, Sep 22, 2023 6:06 AM -0700
Test Server Location: Canada
Using: Chrome (Desktop) 103.0.5060.134, Lighthouse 9.6.4

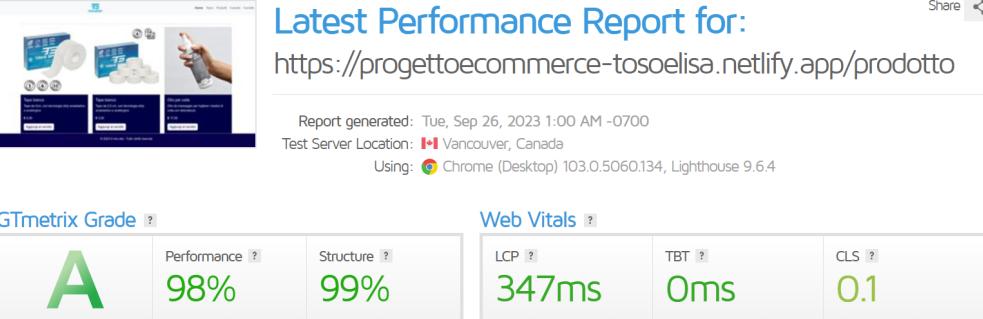
GTmetrix Grade: A | Web Vitals: LCP: 382ms, TBT: 0ms, CLS: 0.02

Latest Performance Report for:
<https://progettoecommerce-tosoelisa.netlify.app/team>

Report generated: Fri, Sep 22, 2023 6:15 AM -0700
Test Server Location: Canada
Using: Chrome (Desktop) 103.0.5060.134, Lighthouse 9.6.4

GTmetrix Grade: A | Web Vitals: LCP: 438ms, TBT: 0ms, CLS: 0.01

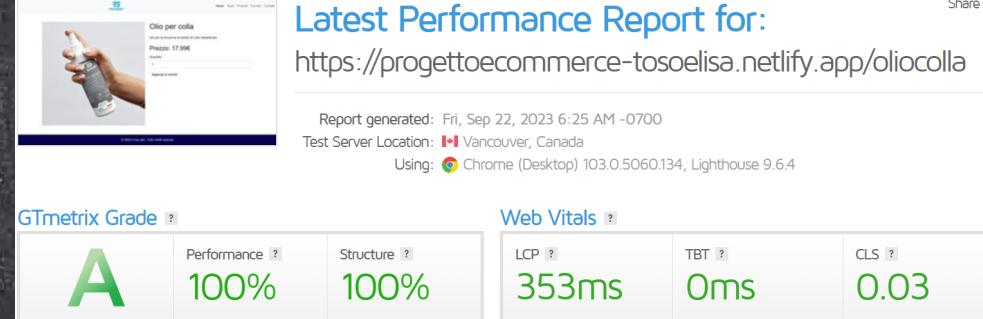
PRODOTTI e PRODOTTO SINGOLO



Latest Performance Report for:
<https://progettoecommerce-tosoelisa.netlify.app/prodotto>

Report generated: Tue, Sep 26, 2023 1:00 AM -0700
Test Server Location: 🇨🇦 Vancouver, Canada
Using: Chrome (Desktop) 103.0.5060.134, Lighthouse 9.6.4

GTmetrix Grade: **A** Performance: 98% Structure: 99% Web Vitals: LCP: 347ms TBT: 0ms CLS: 0.1

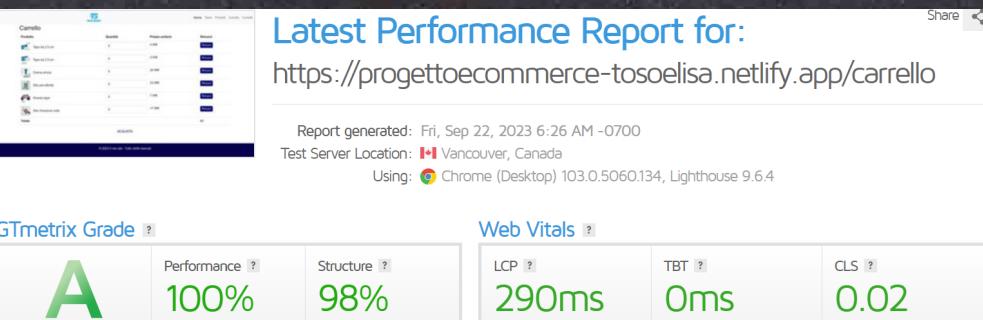


Latest Performance Report for:
<https://progettoecommerce-tosoelisa.netlify.app/oliocolla>

Report generated: Fri, Sep 22, 2023 6:25 AM -0700
Test Server Location: 🇨🇦 Vancouver, Canada
Using: Chrome (Desktop) 103.0.5060.134, Lighthouse 9.6.4

GTmetrix Grade: **A** Performance: 100% Structure: 100% Web Vitals: LCP: 353ms TBT: 0ms CLS: 0.03

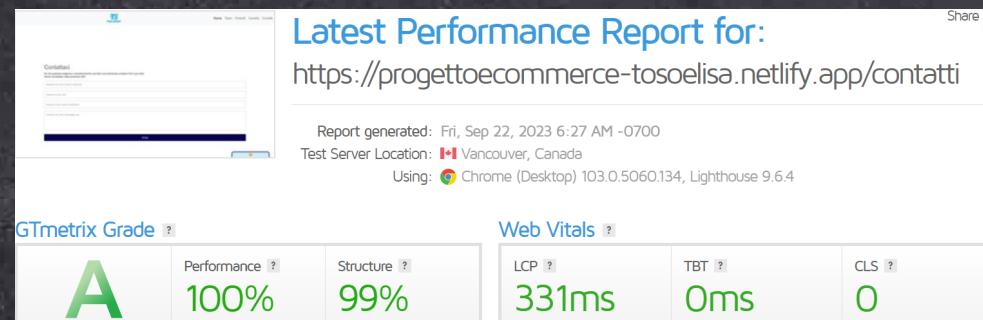
CARRELLO e CONTATTI



Latest Performance Report for:
<https://progettoecommerce-tosoelisa.netlify.app/carrello>

Report generated: Fri, Sep 22, 2023 6:26 AM -0700
Test Server Location: 🇨🇦 Vancouver, Canada
Using: Chrome (Desktop) 103.0.5060.134, Lighthouse 9.6.4

GTmetrix Grade: **A** Performance: 100% Structure: 98% Web Vitals: LCP: 290ms TBT: 0ms CLS: 0.02



Latest Performance Report for:
<https://progettoecommerce-tosoelisa.netlify.app/contatti>

Report generated: Fri, Sep 22, 2023 6:27 AM -0700
Test Server Location: 🇨🇦 Vancouver, Canada
Using: Chrome (Desktop) 103.0.5060.134, Lighthouse 9.6.4

GTmetrix Grade: **A** Performance: 100% Structure: 99% Web Vitals: LCP: 331ms TBT: 0ms CLS: 0

Grazie per l'attenzione

Progetto d'esame Web Design 2

A cura di Elisa Toso

Immagine d'impresa e strategie di comunicazione

A.A. 2022 - 2023