

## PRIMO PROGETTO WEB

### Finalità del progetto

Realizzare un sito web dedicato al settore della vendita online di articoli sportivi (noi abbiamo preso spunto [da nike.com](https://www.nike.com) ma sentitevi liberi di *farvi ispirare* da qualunque sito simile vi piaccia).

Il sito è costituito dalla sola parte **front-end**, e si chiede che venga realizzato con codice HTML, CSS e JavaScript (JQUERY opzionale); può essere realizzato in modalità One Page o a più pagine.

In questa prima fase, il lavoro è incentrato sul **layout che dovrà essere elastico e ottimizzato solo per schermi grandi** (desktop e laptop).

**N.B.** Data la tipologia dei contenuti, non farete fatica a trovare online materiale di qualità come testi, foto, video.

La finalità di questa prova è valutare la vostra padronanza con i linguaggi studiati finora. Non prenderemo in considerazione la qualità e la creatività grafica (seppur apprezzata). L'importante è che gestiate al meglio le funzionalità che saranno descritte in questo documento.

**È molto importante che il codice sia scritto e formattato in modo chiaro.**

Vi consigliamo inoltre di aggiungere dei brevi commenti nel codice, per facilitare la lettura anche da parte nostra in fase di valutazione.

### Consegna prevista

I lavori saranno da voi illustrati, **in modalità online live streaming**, martedì 6 febbraio 2023

Avrete a disposizione 20 minuti circa per “raccontare” il vostro codice e per descrivere eventuali punti di forza e di debolezza del vostro progetto.

### Nome del sito: LABair

Ispiratevi al sito web [nike.com](https://www.nike.com)

La **header** dovrà essere realizzata in modo simile a questo:



### FUNZIONALITÀ PLUS NON OBBLIGATORIA

Potete provare a realizzare il menu di secondo livello. Ma *fatelo alla fine*, se avete modo.

La home page del sito web sarà dunque una vetrina di scarpe e altri prodotti sportivi.

Novità e in evidenza

Uomo

Donna

Bambini

Outlet

Trova un negozio

Auto

Unisciti a noi

Accedi

Cerca

-20% sui set in fleece


Maglie e pantaloni in fleece: usa FLEECE23 su ordini selezionati. Fino al 21/12 ore 9 CET. Acquista Termina prima

REGALA IL MEGLIO


Inspirazione e movimento: il regalo perfetto.

Acquista

Bambini




Trend della settimana



Nike Dunk Low Retro

Scarpa - Uomo


119,99 €



Nike Dunk Low

Scarpa - Donna

119,99 €




Nike Dunk Low


Scarpa - Donna

119,99 €


Acquista per sport



Calcio



Danza

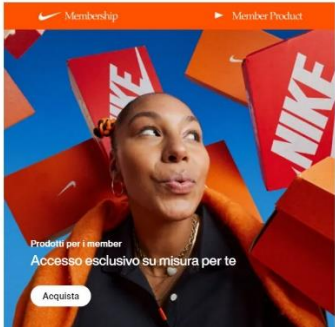


Basket

Membership Nike

Membership

Member Product



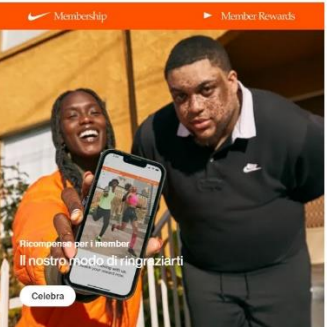
Prodotti per i member

Accesso esclusivo su misura per te

Acquista

Membership

Member Rewards



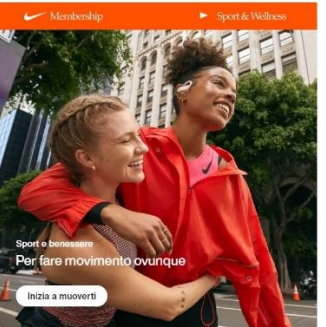
Ricompense per i member

Il nostro modo di ringraziarti

Celebra

Membership

Sport & Wellnes



Sport o benessere

Per fare movimento ovunque

Inizia a muoverti

### FUNZIONALITÀ PLUS NON OBBLIGATORIA

Per chi di voi voglia mettersi alla prova, una caratteristica di questi siti è avere **le card dei prodotti** gestite da uno *Slider* che permette di scorrerne altre in orizzontale.

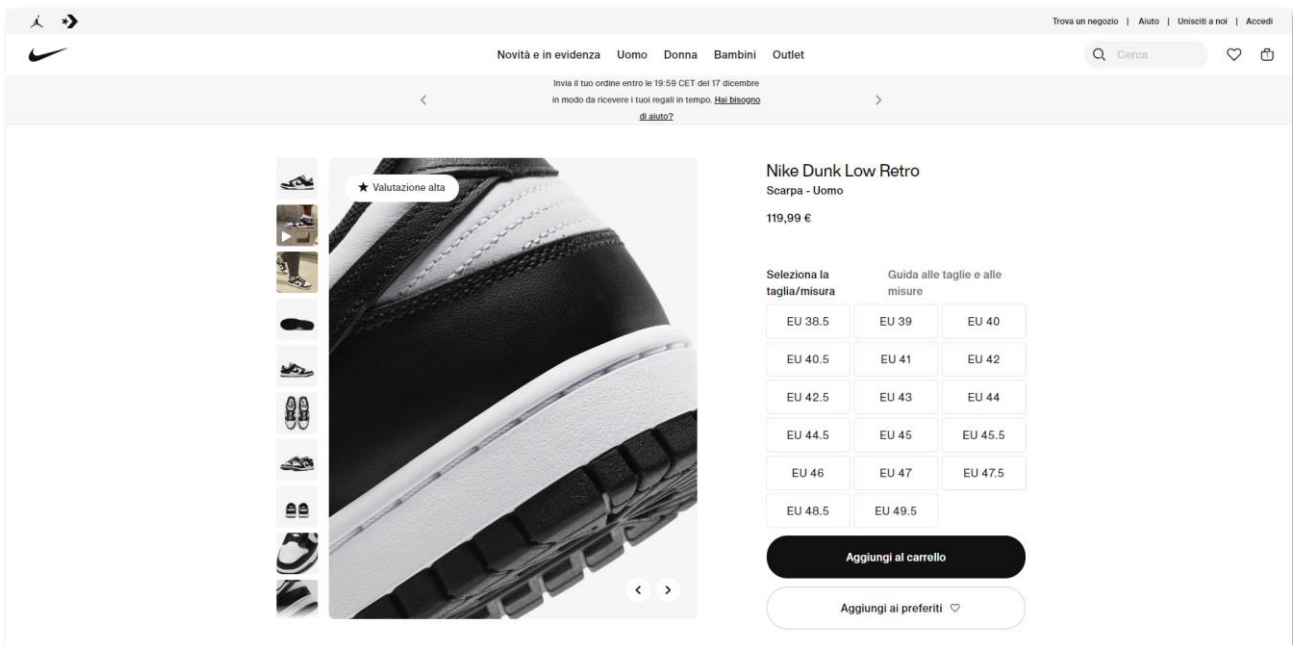
Per questa funzionalità potete utilizzare un plugin JQUERY. Per i più temerari...potreste provare a scrivere il codice da soli :)

## La pagina dei prodotti

**Come prodotto abbiamo scelto le scarpe** (a corredo di questo documento troverete immagini e video relative a due modelli di scarpe, ma se volete, scegliete pure quello che preferite).

*Il prodotto scarpe ha come caratteristiche:*

1. La possibilità di vedere diverse foto gestite dall'evento del mouse (click o mouseover).
2. La possibilità di scegliere la taglia
3. Il pulsante **Aggiungi al carrello** (deve essere obbligatorio scegliere una taglia)



### FUNZIONALITÀ PLUS NON OBBLIGATORIA

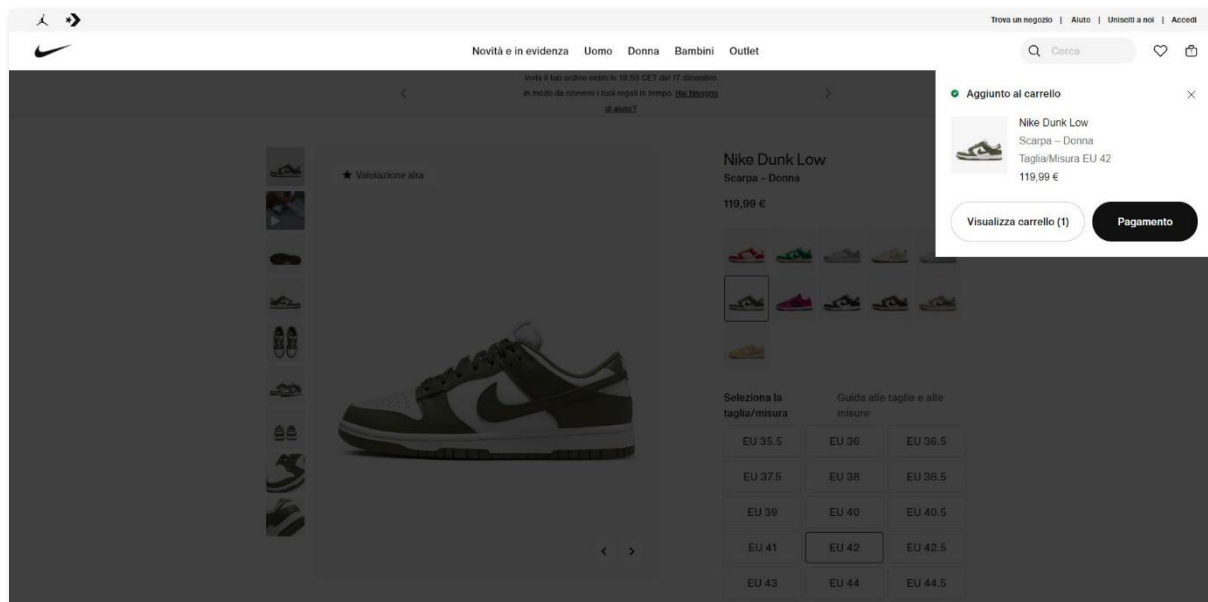
Una caratteristica presente nel sito nike.com è lo *slider* che permette di scorrere immagini e video in orizzontale.

Per questa funzionalità potete utilizzare un plugin JQUERY. Per i più temerari...potreste provare a scrivere il codice da soli :)

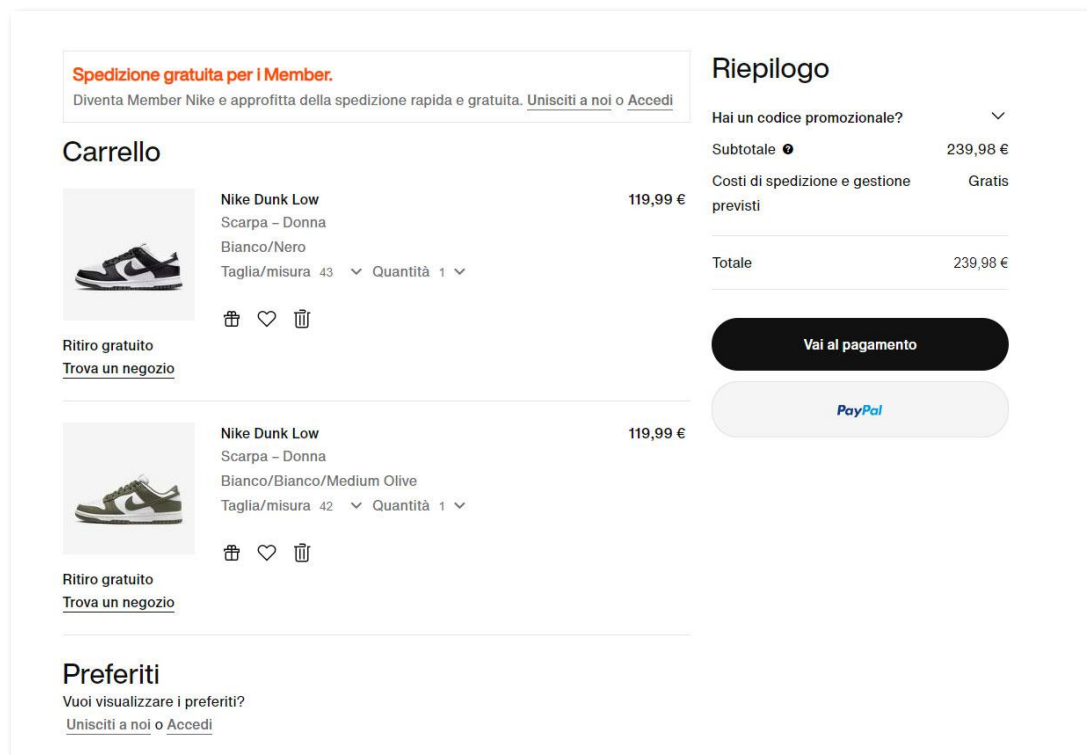
## L'aggiunta del prodotto al carrello

Facendo click sul pulsante **Aggiungi al carrello** dovrebbe comparire un box in sovrapposizione che riporti la scelta fatta (nome prodotto, immagine, costo e numero scelto).

Qualcosa di simile a quello che vedete nella figura sottostante



## Il carrello



La pagina del carrello può essere creata inserendo due o più prodotti in modo statico.

Ci piacerebbe, però, che gestiate due cose in particolare:

1. Il costo totale (riportato a destra) deve essere la somma dei costi dei singoli prodotti in lista
2. In caso di eliminazione di uno dei prodotti (con un click sull'icona del cestino) vorremmo che oltre a far sparire il prodotto dal carrello, venisse ricalcolato anche il costo totale

## Checkout

È il modulo **wizard** (a step) che compare per completare l'acquisto.

Sul sito [nike.com](https://www.nike.com) selezionate la modalità *ospite*

Il modulo dovrà gestire anche i controlli dei campi. Per chi ha già affrontato le *regular expression* può usare quelle, altrimenti è sufficiente gestire i "campi obbligatori".

Dovranno quindi essere mostrati a video gli eventuali errori.


Il modulo di checkout è a step.


## Primo step

Solo al completamento dei dati del primo step diventerà attivo il pulsante **Salva e continua** che permetterà l'accesso al secondo step.

Pagamento

Opzioni di consegna

 Spedizione

 Ritiro

Nome\*

Cognome\*

Indirizzo e numero civico\*

+ Aggiungi Azienda, C/O, App., Interno, Unità

CAP\*

Città\*

Paese/regione

Italia


E-mail\*

Numero di telefono\*

Salva e continua

Nel carrello

Modifica

Subtotale 

239,98 €


Costi di spedizione stimati

0,00 €

Totale

239,98 €

Arriva entro il giorno lun 1 gen

 Scarpa Nike Dunk Low - Donna


Modello nr.: DD1873-102

Misura: 43

Colore: Bianco/Nero

Quantità: 1 @ 119,99 €

119,99 €

 Scarpa Nike Dunk Low - Donna

Modello nr.: DD1503-120

Misura: 42

Colore: Bianco/Bianco/Medium Olive

Quantità: 1 @ 119,99 €

119,99 €

Pagamento

Verifica dell'ordine

## Secondo step

Nel secondo step dovrete controllare i dati di pagamento.



The screenshot shows a payment interface. On the left, under the heading "Pagamento", there is a section for "Paese/regione di fatturazione" with "Italia" selected and a "Modifica" link. Below this is a checkbox for "Possiedi una gift card, un voucher prodotto o un codice promozionale?". Further down, under "Seleziona metodo di pagamento", there are three options: "Carta di credito o debito" (selected with a radio button), "PayPal", and "iPay". Below these options is a section titled "Aggiungi carta" containing three input fields: "Numero carta" (with a lock icon), "MM/AA", and "CVV". A link "Where is my CVV?" is located at the bottom right of this section. On the right side of the interface, the product details for "Scarpa Nike Dunk Low - Donna" are listed, including the model number "DD1503-120", size "Misura: 42", color "Colore: Bianco/Bianco/Medium Olive", and quantity "Quantità: 1 @ 119,99 €". The total price "119,99 €" is displayed at the top right.

## Terzo step

La *thankyou page*. Il messaggio di conferma acquisto fatelo a vostro piacimento 😊

Buon lavoro a tutti

Lo staff della scuola Labfortraining