

L9 - HTML, CSS e JavaScript - Base

Web · struttura HTML, stile CSS, primo JavaScript

Materiale didattico di Moreno Sardella · morenosardella.com

Prima di iniziare. Questi esercizi coprono i concetti minimi della lezione: falli tutti, nell'ordine. Scrivi il codice a mano o in un IDE, compila ed esegui. Per ognuno e' indicato un **prototipo suggerito**: usalo come punto di partenza. Le soluzioni complete sono in fondo: guardale solo dopo aver provato.

Esercizi

Esercizio 1 — Pagina HTML minima

STRUTTURA

Crea una pagina **index.html** con titolo, un'intestazione **h1**, due paragrafi e una lista non ordinata con tre voci. Usa la struttura corretta (`<!DOCTYPE html>`, `head`, `body`).

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="it">
<head><meta charset="utf-8"><title>...</title></head>
<body> ... </body>
</html>
```

Esercizio 2 — Link e immagine

A · IMG

Aggiungi alla pagina un collegamento `<a>` a un sito e un'immagine `<img>` con attributo **alt**.

```
<a href="https://...">testo</a>

```

Esercizio 3 — Stile con CSS

COLORI · FONT

In un blocco `<style>` imposta il colore di sfondo della pagina, il colore del testo dell'`h1` e un font sans-serif per tutto il `body`.

```
body { font-family: sans-serif; }
h1 { color: #2B386D; }
```

Esercizio 4 — Primo JavaScript

ALERT · BOTTONE

Aggiungi un `<button>` che, al click, mostra un **alert** con un messaggio. Usa l'attributo `onclick` o `addEventListener`.

```
<button onclick="alert('Ciao!')">Premi</button>
```

Soluzioni

Confronta solo dopo aver provato da solo. Esistono soluzioni equivalenti: conta la logica, non la copia esatta.

Soluzione 1

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="it">
<head>
  <meta charset="utf-8">
  <title>La mia pagina</title>
</head>
<body>
  <h1>Benvenuto</h1>
  <p>Primo paragrafo.</p>
  <p>Secondo paragrafo.</p>
  <ul><li>Uno</li><li>Due</li><li>Tre</li></ul>
</body>
</html>
```

Soluzione 2

```
<a href="https://www.morenosardella.com">Vai al sito</a>

```

Soluzione 3

```
<style>
  body { background: #f1f4fb; color: #1b2440; font-family: sans-serif; }
  h1 { color: #2B386D; }
</style>
```

Soluzione 4

```
<button id="b">Premi</button>
<script>
  document.getElementById('b')
    .addEventListener('click', () => alert('Ciao!'));
</script>
```