

**Esercizio:
creare una prima
pagina HTML**

L'esercizio prevede la creazione di una pagina HTML da zero, utilizzando i tag fondamentali e ipertesti.

obiettivi:

- Creare una pagina HTML
- Imparare a utilizzare VSCode
- La pagina dovrà contenere una tua foto, una lista di hobby/interessi e se li hai, i tuoi riferimenti social.
- *EXTRA:* crea una tabella con le tue esperienze professionali e accademiche. Se non ne hai, inserisci i tuoi hobby/interessi dentro la tabella!

NB: Anche i designer più esperti hanno bisogno di ispirazione. Passa un po' di tempo navigando sul web cercando un buono modo per immaginare questi contenuti.

Crea un file HTML vuoto, e completalo con doctype, tag head e tag body. SUGGERIMENTO: per creare il punto di partenza puoi usare la scorciatoia di VSCode.

- Crea un tag h1 con il tuo nome all'interno.
- Crea un secondo elemento HTML, un h2 al di sotto del precedente h1, contenente la tua email.
- Crea un elemento p al di sotto dell'h2, e riempilo con una tua breve biografia.
- Crea un secondo paragrafo e completalo con una breve descrizione dei tuoi hobby.
- Crea un elemento di tipo main e annida al suo interno solamente i due paragrafi.
- Dentro quest'elemento main inserisci un tag immagine prima dei due paragrafi.
- Imposta l'attributo "src" dell'immagine in modo che punti ad un contenuto reale, e non dimenticare l'attributo "alt" con una breve descrizione del contenuto dell'immagine.
- Crea un elemento "ancora" che colleghi la tua pagina al tuo profilo GitHub o LinkedIn; il testo del tag <a> dovrebbe essere "GitHub" oppure "LinkedIn".

Continua... →

- Crea un elemento "footer" sotto l'elemento main, e inserisci come testo: "Copyright [your name]"
- Aggiungi un link interno all'inizio della pagina, usa come attributo href "#footer" e "Scorri giù" come testo. Infine, aggiungi un id con valore "footer" all'elemento footer; in questo modo, cliccando il link la pagina scorrerà (se necessario) per raggiungerlo immediatamente.
- Crea un nuovo elemento paragrafo. Riempilo con un pezzo di testo che ti descriva. In questo modo dovresti raggiungere 3 tag p in totale nel tuo documento.
- Annida un nuovo elemento <a> all'interno di questo paragrafo in modo che incorpori qualche parola del testo.
- A volte capita di voler inserire nel testo dei link senza ancora sapere dove porteranno. Cambia l'attributo href del tuo link con un cancelletto "#", in modo da non farlo puntare da nessuna parte.
- Inserisci la tua immagine dentro un nuovo tag <a>. Questo link, come spiegato sopra, non dove portare da nessuna parte. Una volta fatto questo, passando il cursore sopra l'immagine dovresti visualizzare un puntatore con dito indice alzato, in quanto l'intera immagine dovrebbe ora essere cliccabile.
- Crea una lista di elementi non ordinata elencando le tue competenze, con un titolo "Le mie competenze".
- Crea una lista di elementi ordinata chiamata "Competenze da acquisire", in cui per ordine di importanza ne elenchi tre.
- Annida le tue due liste appena create dentro un unico elemento div.
- EXTRA: crea una tabella con le tue esperienze professionali e accademiche. Se non ne hai, inserisci i tuoi hobby/interessi dentro la tabella!

● PROBLEM SOLVING CENTER / FAQ:

- **Non sono in grado di risolvere questo esercizio**

Puoi seguire il materiale fornito e la coding pill per avere un'idea su come iniziare, e puoi anche chiedere aiuto ai TA/Tutor se ne hai bisogno. Ricorda inoltre che Google è tuo amico! :)

- **Come eseguo questo file HTML?**

In VSCode installa l'estensione Live Server. Una volta fatto, puoi cliccare con il tasto destro il file nell'editor e selezionare "Open with Live Server"



GRAZIE
EPICODE