

Esercizio Media Query

Progettazione della pagina per uno schermo piccolo

Iniziare l'esercizio visualizzando la pagina web in una finestra di piccole dimensioni per simulare come potrebbe apparire su un dispositivo mobile. Adattare parte del CSS per mettere a punto la visualizzazione della pagina.

- Rendere la dimensione del carattere più grande
- Rendere il font h1 più piccolo
- Aumentare il margine
- Aggiungere un piccolo margine ai bordi delle pagine

Progettando prima di tutto per uno schermo piccolo si usa quello che è conosciuto come approccio mobile-first. In questo modo, si inizia con un design di base o con un minimo denominatore comune e poi si lavora per migliorare il sito con funzionalità o layout avanzati.

Introduzione di un nuovo breakpoint

Iniziate ad espandere la larghezza della finestra del vostro browser. Fate questo fino a quando non arrivate ad un punto in cui il design non funziona più. Ad esempio, la lunghezza delle righe potrebbe diventare troppo lunga perché il testo sia facilmente leggibile. O forse la pagina diventa così larga che non ha più senso che le immagini vengano visualizzate in pila.

Registrate la larghezza della finestra del browser in questo punto. Questo sarà il vostro primo punto di rottura. Un punto di rottura è semplicemente un punto in cui stiamo definendo che il design deve cambiare.

Create una nuova Media Query nel vostro browser utilizzando la dimensione dei pixel che avete registrato come test della larghezza minima (min-width) dei media. All'interno di questo punto di rottura, modificate il vostro CSS per fare quanto segue:

- Cambiare il colore di sfondo (per aiutarvi a vedere quando la media query ha effetto)
- Se necessario, regolare la dimensione del carattere
- Regolare i margini di pagina
- Posizionare le foto in due colonne

Creazione di un altro breakpoint per schermi grandi

Ridimensionate la finestra del browser per trovare un altro punto di rottura. Aggiungete una nuova media query nel vostro CSS e modificate le seguenti regole:

- Cambiate il colore di sfondo
- Se necessario, regolate la dimensione del carattere
- Regolate i margini di pagina
- Posizionate le foto in tre colonne
- Aggiungete una larghezza massima (max-width) alla pagina per assicurarvi che la lunghezza della linea non diventi mai troppo lunga