

Spiegazione dettagliata del file `style.css`.

Iniziamo con una panoramica delle impostazioni principali, per poi esaminare ogni sezione di codice e le proprietà CSS coinvolte.

1. Resettare gli spazi di default e uniformare il box-sizing

```
* {  
  margin: 0;  
  padding: 0;  
  box-sizing: border-box;  
}
```

- *****: Questo selettore universale applica le regole a tutti gli elementi della pagina.
- **margin: 0;**: Rimuove i margini di default di tutti gli elementi. È utile per avere un controllo più preciso degli spazi.
- **padding: 0;**: Rimuove i padding di default.
- **box-sizing: border-box;**: Imposta il box-sizing su "border-box", che include i padding e i bordi nella larghezza e altezza degli elementi. Questa impostazione rende più semplice il calcolo delle dimensioni e la disposizione degli elementi.

2. Stile generale del `body`

```
body {  
  font-family: Arial, sans-serif;  
  background-color: #f4f4f9;  
  color: #333;  
  display: flex;  
  flex-direction: column;  
  align-items: center;  
  padding: 20px;  
}
```

- **font-family: Arial, sans-serif;**: Imposta il font principale su Arial o, in alternativa, un font sans-serif.
- **background-color: #f4f4f9;**: Colore di sfondo per tutta la pagina, un grigio chiaro che migliora la leggibilità.
- **color: #333;**: Colore del testo predefinito impostato su un grigio scuro.
- **display: flex;**: Imposta `body` come un contenitore flessibile, permettendo un layout flessibile allineato al centro.
- **flex-direction: column;**: Dispone gli elementi in una colonna verticale.
- **align-items: center;**: Centra orizzontalmente gli elementi all'interno del `body`.
- **padding: 20px;**: Spazio interno di 20px su tutti i lati per evitare che gli elementi siano troppo vicini ai bordi del viewport.

3. Stile dell'`header`

```
header {  
  text-align: center;  
  margin-bottom: 20px;  
}
```

- **text-align: center;**: Centra il contenuto del testo all'interno dell'`header`.

- **margin-bottom: 20px;** Spazio di 20px sotto l'header per separarlo dagli altri elementi.

4. Stile per l'elemento h1

```
h1 {
  color: #5a67d8;
  font-size: 2rem;
}
```

- **color: #5a67d8;** Colore di testo specifico per l'elemento `h1`, un blu-viola.
- **font-size: 2rem;** Imposta la dimensione del carattere su 2 `rem`, che è una misura scalabile in base alla dimensione del font radice, rendendola responsiva.

5. Stile per contenitori .container e form

```
.container, form {
  width: 100%;
  max-width: 400px;
  margin: auto;
  padding: 20px;
  background-color: #ffffff;
  border-radius: 8px;
  box-shadow: 0px 4px 6px rgba(0, 0, 0, 0.1);
}
```

- **width: 100%;** Imposta la larghezza massima al 100% del contenitore parent.
- **max-width: 400px;** Limita la larghezza massima a 400px per garantire che il contenitore non si espanda troppo su schermi ampi.
- **margin: auto;** Centra il contenitore sia orizzontalmente sia verticalmente (poiché il layout del `body` è in colonna).
- **padding: 20px;** Aggiunge 20px di spazio interno per evitare che il contenuto sia a contatto con i bordi.
- **background-color: #ffffff;** Colore di sfondo bianco per contrastare con il colore di sfondo della pagina.
- **border-radius: 8px;** Arrotonda i bordi di 8px, migliorando l'estetica.
- **box-shadow: 0px 4px 6px rgba(0, 0, 0, 0.1);** Aggiunge un'ombra leggera sotto il contenitore, migliorando la profondità visiva.

6. Stile per i pulsanti .button e .back-link

```
.button, .back-link {
  display: block;
  width: 100%;
  margin: 10px 0;
  padding: 10px;
  text-align: center;
  text-decoration: none;
  color: #ffffff;
  background-color: #5a67d8;
  border-radius: 5px;
}
```

- **display: block;** Trasforma gli elementi in blocchi per consentire il controllo completo della larghezza.
- **width: 100%;** Imposta la larghezza dei pulsanti al 100% del loro contenitore.

- **margin: 10px 0;** Margine verticale di 10px, per distanziare i pulsanti.
- **padding: 10px;** Aggiunge padding interno di 10px, rendendo i pulsanti più grandi e facili da cliccare.
- **text-align: center;** Centra il testo all'interno dei pulsanti.
- **text-decoration: none;** Rimuove la sottolineatura dai collegamenti (<a>).
- **color: #ffffff;** Colore del testo bianco per contrastare con lo sfondo scuro.
- **background-color: #5a67d8;** Colore di sfondo dei pulsanti in blu-viola.
- **border-radius: 5px;** Arrotonda i bordi del pulsante, rendendolo esteticamente più gradevole.

7. Stile per l'effetto hover sui pulsanti

```
.button:hover, .back-link:hover {
  background-color: #4c51bf;
}
```

- **background-color: #4c51bf;** Cambia il colore di sfondo al passaggio del mouse sopra il pulsante. Il nuovo colore è leggermente più scuro, creando un effetto di interazione.

8. Stile per le etichette `label` dei moduli

```
form label {
  display: block;
  margin-top: 10px;
}
```

- **display: block;** Trasforma le etichette in blocchi, così da allineare ogni `label` sopra l'input associato.
- **margin-top: 10px;** Aggiunge uno spazio sopra le etichette per distanziarle dagli elementi precedenti.

9. Stile per i campi di input e selezione dei moduli

```
form input, form select {
  width: 100%;
  padding: 8px;
  margin-top: 5px;
  border: 1px solid #ccc;
  border-radius: 4px;
}
```

- **width: 100%;** Imposta la larghezza al 100%, così che gli input occupino tutta la larghezza del contenitore.
- **padding: 8px;** Aggiunge 8px di spazio interno per rendere i campi più comodi da usare.
- **margin-top: 5px;** Distanza verticale di 5px tra l'etichetta e l'input, migliorando la leggibilità.
- **border: 1px solid #ccc;** Imposta un bordo grigio chiaro attorno ai campi per distinguerli dal contenuto circostante.
- **border-radius: 4px;** Arrotonda leggermente i bordi dei campi.

10. Stile per il pulsante di invio

```
button[type="submit"] {
```

```
width: 100%;  
padding: 10px;  
background-color: #5a67d8;  
color: #ffffff;  
border: none;  
border-radius: 5px;  
cursor: pointer;  
}
```

- **width: 100%;** Imposta la larghezza del pulsante al 100% del contenitore.
- **padding: 10px;** Aggiunge 10px di padding per rendere il pulsante più comodo.
- **background-color: #5a67d8;** Colore di sfondo blu-viola, coerente con gli altri pulsanti.
- **color: #ffffff;** Colore del testo bianco per risaltare sullo sfondo scuro.
- **border: none;** Rimuove il bordo standard del pulsante.
- **border-radius: 5px;** Arrotonda i bordi per migliorare l'estetica.
- **cursor: pointer;** Cambia il cursore a "pointer" (mano), suggerendo che il pulsante è cliccabile.

11. Effetto hover sul pulsante di invio

```
button[type="submit"]:hover {  
    background-color: #4c51bf;  
}
```

- **background-color: #4c51bf;** Cambia il colore di sfondo del pulsante di invio al passaggio del mouse, creando un effetto visivo che indica l'interazione.