Commento Tecnico del Codice HTML – Tesi di Laurea

Struttura Generale del Documento

Il codice fornito rappresenta una pagina HTML, sviluppata con finalità esclusivamente didattiche nell'ambito di un progetto universitario. La pagina simula una sezione del sito web di Intesa Sanpaolo dedicata ai report di sostenibilità. Il codice include una sezione di navigazione (navbar), un contenuto centrale descrittivo, le schede informative (card) e una finestra modale di disclaimer, attivata all'apertura del sito.

Sezione <head>

Nel tag <head> vengono definiti i metadati del documento, tra cui il set di caratteri (UTF-8), le impostazioni responsive per la visualizzazione su dispositivi mobili e il collegamento a uno stile CSS esterno (style.css). Inoltre, vengono pre-caricati i font da Google Fonts per migliorare l'estetica tipografica della pagina.

Navigazione (<nav>)

La barra di navigazione contiene due link: uno verso la pagina 'Chi siamo' e l'altro verso i contatti ufficiali del Gruppo Intesa Sanpaolo. Entrambi i link si aprono in una nuova scheda grazie all'utilizzo del target=' blank'.

Contenuto Principale (<main>)

La sezione principale della pagina è composta da: un logo, una descrizione testuale relativa all'impegno del gruppo in ambito ESG, un titolo, una piccola descrizione che vuole far capire l'impegno del Gruppo Intesa San Paolo e una sezione contenente delle 'card' distinte, ciascuna delle quali descrive un tipo di report pubblicato da Intesa San Paolo. Tutti questi elementi sono stati separati, in modo da mantenere un rapporto leggibilità/separazione degli interessi il più ottimale possibile.

Sezione delle Card

Ogni card è strutturata in un elemento <article> e presenta: un titolo, un'immagine rappresentativa, una descrizione del contenuto e due link: uno per il download del PDF relativo al report, e uno per la consultazione della pagina ufficiale sul sito di Intesa San

Paolo. Quest'ultimo è stato aggiunto per dare la possibilità all'utente, di consultare tutte le informazioni aggiuntive dei report presenti nella pagina web sviluppata.

Finestra Modale (<div class='modal-overlay'>)

La finestra modale appare automaticamente all'apertura della pagina (gestita da JavaScript). Viene attivata dal una funzione javascript window.onLoad, la quale viene trincerata (attivata) al caricamento della pagina stessa. Questo disclaimer, specifica che il sito ha finalità accademiche e non è in alcun modo collegato al Gruppo Intesa Sanpaolo. Ho voluto diciamo applicare delle restrizioni sullo sviluppo, in modo da scindere le risorse. Include inoltre link ufficiali utili per consultare le fonti aggiornate dei dati riportati dal Gruppo Intesa San Paolo.

Funzionalità JavaScript <script>

Lo script incluso alla fine del documento HTML ha lo scopo di mostrare la finestra modale una volta caricata la pagina (evento 'window.onload'). L'utente può chiudere la finestra cliccando sul bottone 'Chiudi', che imposta a 'none' la proprietà display dell'elemento contenitore della modale. Si potrebbe pensare in futuro di implementare una funzione per poter scaricare tutti i documenti contemporaneamente, se magari l'utente volesse scaricarli tutti per leggerli in totale comodità, anche essendo offline.

Fasi Progettuali dello Sviluppo Web – Tesi di Laurea

Introduzione

Il processo di sviluppo della pagina web realizzata per il progetto di tesi si è articolato in più fasi successive, ciascuna delle quali è stata concepita e implementata con attenzione agli aspetti di chiarezza, funzionalità, coerenza visiva e adesione all'identità del brand Intesa San Paolo. È stato scelto un processo per raffinamenti successivi, in modo da seguire attentamente lo sviluppo del progetto.

1. Progettazione della barra di navigazione (Navbar)

La prima fase ha riguardato la creazione della barra di navigazione principale, collocata nella parte superiore della pagina. Essa contiene due pulsanti funzionali: "About" e "Contatti". Il pulsante "About" rimanda alla sezione 'Chi siamo' del sito ufficiale di Intesa San Paolo, mentre il pulsante "Contatti" reindirizza l'utente alla pagina contenente i recapiti e moduli di contatto. La scelta cromatica, orientata su tonalità di verde, è stata effettuata per mantenere coerenza con l'identità grafica del gruppo bancario.

2. Inserimento del logo aziendale

Al centro della struttura è stato collocato il logo ufficiale di Intesa San Paolo. Tale elemento svolge una duplice funzione: rafforzare l'identità visiva del progetto e indicare esplicitamente l'ente di riferimento per il contenuto tematico della tesi.

3. Redazione del testo introduttivo

Al di sotto del logo è stata inserita una descrizione sintetica ma formale, volta a illustrare l'impegno di Intesa San Paolo nei confronti della sostenibilità aziendale. Il testo evidenzia il ruolo attivo del gruppo bancario nella promozione di pratiche responsabili in ambito ambientale, sociale ed economico.

4. Introduzione della sezione tematica

Successivamente è stato aggiunto un titolo descrittivo, con funzione di introduzione alla sezione successiva della pagina. Tale titolo guida l'utente nella comprensione del contenuto sottostante, riferito alla documentazione pubblicata dal gruppo.

5. Progettazione delle schede informative (Card)

La fase successiva ha previsto la progettazione di alcune schede (card), ciascuna delle quali rappresenta un differente report relativo alla sostenibilità aziendale. Ogni card include:

- Un titolo identificativo del tipo di report;
- Un'immagine rappresentativa collegata al tema trattato;
- Una descrizione sintetica del contenuto del documento;
- Due pulsanti: il primo consente il download del report in formato PDF, mentre il secondo collega l'utente alla pagina ufficiale di Intesa San Paolo dedicata al report in questione.

6. Tempi e metodologia di sviluppo

Il progetto è stato realizzato nell'arco di circa 20 giorni, includendo anche il fine settimana. Ogni giorno sono state dedicate ore allo sviluppo, comprensive di tempo per la progettazione, lo studio di fattibilità, la scrittura del codice e le eventuali modifiche. Tale pianificazione ha garantito un corretto bilanciamento tra la fase ideativa e quella implementativa.

Conclusione

Le scelte progettuali sono state effettuate nel rispetto dei principi di usabilità, chiarezza comunicativa e aderenza all'identità istituzionale. L'intero processo ha tenuto conto della destinazione accademica del progetto e della necessità di presentare un prodotto coerente, tecnicamente solido e formalmente accurato.