

**PROGETTO DI TECNOLOGIE WEB**

**a.a 2017/2018**

**Titolo della pagina web:**

*English Word*

**Autori:**

Edoardo

Giorio Elisa 1050074

Timoty

**Indirizzo del sito:**

**Autenticazione per admin:**

*utente:*

*password:*

**Indice**

1.Introduzione

1.1 Abstract

1.2 Utenti destinatari

1.3 Scopo del sito web

2. Gruppo di lavoro

3. Gerarchia dei file

3.1 Rappresentazione grafica

3.2 Organizzazione interna

4. Progettazione Concettuale

5. Progettazione Logica

5.1 Parte utente

5.2 Parte Docente

5.3 Parte admin

6.Presentazione

7.Comportamento

7.1 Uso di Javascritp

7.2 Uso di php

7.3 Uso di sql

8. Validazione

9. Accessibilità

9.1 Separazione tra contenuto, presentazione e struttura

9.2 Schema colori

10. Usabilità

11.Considerazioni Finali

**1.Introduzione**

* 1. *Abstract*

Con questo progetto ci poniamo di illustrare le attività proposte da una scuola privata di lingua inglese. La nostra piattaforma dovrà dare tutte le informazioni che uno studente, di qualsiasi età, cercherà in un sito; allo stesso tempo dovrà dare strumenti facili ai docenti per inserire le informazioni sulle lezione, aule usate e sugli esami.

Ci saranno pagine dedicate ai corsi, per capire qual è il nostro livello di inglese; altre destinate alle lezioni e successivamente agli esami.

* 1. *Utenti destinatari*

Il sito internet sviluppato non vuole raggiungere una sola categoria di utenti, ma è destinato a chiunque cerchi una scuola di inglese. Inoltre ogni utente potrà facilmente raccogliere le informazioni che cerca, sia che sia al primo accesso, sia un utente abituale del sito.

Il sito internet si propone come obbiettivo il raggiungimento di un utenza non solo giovane, bensì di qualsiasi età avvicinandola così alla tematica trattata.

* 1. *Scopo del sito web*

Il sito si propone di stabilire un canale di comunicazione sicuro e semplice tra la scuola e gli studenti che lo frequentano. A tal proposito abbiamo progettato il sito web concentrandoci sugli aspetti che potessero non solo dare all’utente la risposta che cerca, ma anche fornire un modo chiaro per farlo. Il sito web di fatto è semplice ed intuitivo, con una grafica non invasiva ma non per questo da ritenersi obsoleta.

All’interno del sito l’utente proverà una serie di corsi accompagnati da una breve descrizione. Una volta scelto il corso, ci saranno pagine dedicate allo svolgimento dei corsi e successivamente dell’esame.

Oltre alla parte utente, il sito possiede anche una parte docente, dove proprio quest’ultimi possono prenotare aule per le lezioni o inserire gli orari e date gli esami.

Nei seguenti paragrafi verrà descritta la struttura del sito internet e suoi dettagli tecnici, elencando le tecnologie usate e le funzioni a disposizione. Verrà in particolar modo commentata l’accessibilità e l’usabilità del sito dimostrando quanto il progetto sia in linea con i moderni standard di progettazione.

**2. Gruppo di lavoro**

Al momento della conformazione del gruppo, ogni componente ha potuto decidere quale parte del progetto avrebbe preferito curare e realizzare.

Il lavoro è stato così suddiviso:

* Edoardo:
* Elisa:
* Timoty:

Per quanto riguarda la condivisione del materiale è stata usata la piattaforma di GitHub.

**3. Gerarchia dei file**

*3.1 Rappresentazione grafica*

*3.2 Organizzazione interna*

4. Progettazione Concettuale

5. Progettazione Logica

5.1 Parte utente

5.2 Parte Docente

5.3 Parte admin

6.Presentazione

7.Comportamento

7.1 Uso di Javascritp

7.2 Uso di php

7.3 Uso di sql

8. Validazione

9. Accessibilità

9.1 Separazione tra contenuto, presentazione e struttura

9.2 Schema colori

10. Usabilità

11.Considerazioni Finali