

Burgheria Padovana

Anno accademico: 2020/2021

Indirizzo sito web: Email referente del gruppo: davide.albiero@studenti.unipd.it

Componenti	Albiero	Davide	1193425
	Fincato	Alessandro	1201264
	Panighel	Cristiano	1201284
	Tossuto	Matteo	1193493

INDICE INDICE

${f Utenti}$	Nickname	Password	
Admin	admin	admin	
$_{ m User}$	user	user	

Indice

1	Introduzione						
2	Analisi						
	2.1	Studio dell'utenza finale	4				
	2.2	Casi d'uso	4				
		2.2.1 Utente generico	4				
		2.2.2 Amministratore	4				
3	Progettazione						
	3.1	Obiettivi	5				
	3.2	Design	5				
	3.3	Database	5				
4	\mathbf{Pre}	entazione	6				
5	Imp	lementazione	7				
	5.1	Linguaggi	7				
	5.2	HTML5 e CSS	7				
	5.3	SQL	7				
	5.4	PHP	7				
	5.5	JavaScript	7				
6	Val	dazione	8				
7	Fas	Fase di Test e Strumenti					
	7.1	XAMPP	9				
Q	Sud	livisione del lavore	Λ				

1 Introduzione

Il progetto Burgheria Padovana vuole implementare un sito Internet che offra la possibilità di fornire informazioni riguardo il suo punto vendita.

Il sito dovrà contenere informazioni riguardanti i panini che offre, suddivisi nelle varie categorie: Pollo, Manzo e speciali. Inoltre conterrà: gli eventi a cui sarà possibile partecipare, la storia del locale, gli orari di apertura e come contattare il locale.

Il sito permette ad un utente privilegiato (admin) di: inserire o eliminare gli eventi e di controllare ed eliminare i commenti degli altri utenti. Gli utenti normali (user) saranno visitatori senza privilegi a cui viene garantita la sola visualizzazione delle pagine consentite.

Inoltre deve essere garantita l'accessibilità in modo che chiunque possa navigare nel sito senza problemi e tranquillamente.

Terminato con l'accessibilità, si pone l'attenzione sull'usabilità: rispettando la separazione tra struttura, presentazione e comportamento e rispettando gli standard W3C per quanto riguarda HTML e CSS.

Il sito dovrà garantire una navigazione fluida agli utenti evitando disorientamento e, nel caso accadesse, fornirli supporto per tornare al sito.

2 Analisi

2.1 Studio dell'utenza finale

Il locale Burgheria Padovana offre un prodotto internazionale, comodo, veloce e buono.

Pertanto il sito è pensato per rivolgersi ad una categoria di utenti eterogenei, ad esempio: da consumatori abituali a chi vuole provare qualcosa di nuovo, da chi ha bisogno di mangiare qualcosa al volo a chi vuole gustarsi un buon pasto con calma. fino ad arrivare ai dipendenti dell'attività.

Queste categorie di utenti, senza privilegi, verrà denominata come utente generico. Mentre l'utente con privilegi verrà denominato come amministratore, il quale otterà tali privilegi autenticandosi tramite form di login.

Essendo un utenza finale generica, sarà necessario utilizzare un linguaggio informale, semplice e comprensibile. Allo stesso modo si andrà a creare un sito di struttura e layout semplici e simili ai modelli a cui l'utente generico è abituato. Si cercherà, quindi, di non rompere le convenzioni esterne e offrendo, indipendentemente dal browser o dal dispositivo utilizzato, una navigazione veloce e intuitiva.

2.2 Casi d'uso

2.2.1 Utente generico

2.2.2 Amministratore

- 3 Progettazione
- 3.1 Obiettivi
- 3.2 Design
- 3.3 Database

4 Presentazione

5 Implementazione

- 5.1 Linguaggi
- 5.2 HTML5 e CSS
- 5.3 SQL
- 5.4 PHP
- 5.5 JavaScript

6 Validazione

7 Fase di Test e Strumenti

7.1 XAMPP

XAMPP è una distribuzione di Apache che permette, tra le varie funzioni, l'utilizzo di MySQL e PHP di cui abbiamo usufruito.

Il loro utilizzo ci ha permesso di utilizzare in locale la parte dinamica del sito e la parte di Database, testando le richieste PHP e le interrogazioni MySQL.

Silktide - Toolbar

8 Suddivisione del lavoro