



Pasticceria Padovana

Progetto del corso di Tecnologie Web
A.A. 2019/2020

Riferimenti progetto

Indirizzo sito web:

<http://tecweb1920.studenti.math.unipd.it/mdallai>

Repository GitHub:

<https://github.com/marcoDallas/TECWEB1920>

Informazioni sul gruppo

Membri	Alberto Gobbo - 1170556 Marco Dalla Libera - 1170634 Riccardo Cestaro - 1170624 Stefano Lazzaroni - 1170749
---------------	--

Referente

Dalla Libera Marco - marco.dalla.libera.2@studenti.unipd.it

Utente

Amministratore: admin - admin

Indice

1	Introduzione	2
1.1	Abstract	2
2	Analisi	3
2.1	Studio dell'utenza finale	3
2.2	Casi d'uso	3
2.2.1	Utente generico	3
2.2.1.1	Visualizzazione pagina "Home"	3
2.2.1.2	Visualizzazione pagina "Paste"	3
2.2.1.3	Cerca prodotti in "Paste"	4
2.2.1.4	Visualizzazione pagina "Torte"	4
2.2.1.5	Cerca prodotti in "Torte"	4
2.2.1.6	Visualizzazione pagina "Storia"	4
2.2.1.7	Visualizzazione pagina "Contatti"	4
2.2.2	Amministratore	4
2.2.2.1	Login "Area Amministratore"	5
2.2.2.2	Aggiungi prodotto in "Paste"	5
2.2.2.3	Modifica prodotto in "Paste"	5
2.2.2.4	Elimina prodotto in "Paste"	6
2.2.2.5	Aggiungi prodotto in "Torte"	6
2.2.2.6	Modifica prodotto in "Torte"	6
2.2.2.7	Elimina prodotto in "Torte"	6
2.2.2.8	Modifica la sezione "News"	6
2.2.2.9	Logout "Area Amministratore"	6

1 Introduzione

1.1 Abstract

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

Il sito Internet dovrà contenere informazioni riguardanti: le ultime news, la storia, i prodotti e l'ubicazione.

Inoltre deve essere garantita l'accessibilità in modo che chiunque possa navigare nel sito serenamente.

I clienti potranno anche registrarsi per poter lasciare delle recensioni ai prodotti. Ovviamente tutti gli utenti, anche i non registrati potranno accedere al sito Internet e visualizzare le recensioni.

Si vuole inoltre dare molta importanza all'usabilità, rispettando gli standard W3C e la separazione tra struttura, presentazione, comportamento.

2 Analisi

2.1 Studio dell'utenza finale

Il sito Internet si propone di fornire informazioni riguardanti la Pasticceria Padovana, pertanto l'utenza finale sarà in primo luogo il cliente, oltre ai dipendenti. In particolare il sito Internet è pensato per poter guardare tutti i prodotti offerti dalla Pasticceria Padovana. Mentre se si visualizza il sito da un dispositivo mobile viene messa anche in primo piano l'ubicazione della pasticceria, attraverso l'uso di una mappa.

Quindi l'utente finale è principalmente generico, e per questo è necessario utilizzare un linguaggio informale, semplice e di facile intuizione, che possa essere compreso dalla maggior parte delle persone. E lo stesso vale per il layout e la struttura del sito, che devono fornire una mappa mentale al visitatore più velocemente possibile, per poter navigare con velocità e intuitività.

2.2 Casi d'uso

2.2.1 Utente generico

L'utente viene definito *generico* nel momento in cui può solo navigare nella pagina, senza alcun permesso di accedere all'area riservata.

L'utente generico dispone dei seguenti casi d'uso:

- Visualizzazione pagina "Home" (2.2.1.1);
- Visualizzazione pagina "Paste"(2.2.1.2);
- Cerca prodotti in "Paste" (2.2.1.3);
- Visualizzazione pagina "Torte" (2.2.1.4);
- Cerca prodotti in "Torte" (2.2.1.5);
- Visualizzazione pagina "Storia" (2.2.1.6);
- Visualizzazione pagina "Contatti" (2.2.1.7);

2.2.1.1 Visualizzazione pagina "Home"

L'utente generico può entrare nella pagina *Home* in diversi modi:

- se è appena entrato nel sito, è la prima pagina che viene visualizzata;
- se si trova in un'altra pagina, può raggiungere la homepage cliccando la sezione "Home" presente nel menu laterale;
- se si trova in un'altra pagina, può raggiungere la homepage cliccando sul logo presente nell'header;

All'interno di questa pagina l'utente può visualizzare una breve presentazione della pasticceria.

2.2.1.2 Visualizzazione pagina "Paste"

L'utente generico può entrare nella pagina *Paste* cliccando la sezione "Paste" presente nel menu laterale. In questa pagina vengono visualizzate al massimo

10 paste alla volta. Ogni pasta conterrà un'immagine, il titolo e una descrizione.

2.2.1.3 Cerca prodotti in "Paste"

Una volta entrato nella pagina *Paste*, si potrà visualizzare una barra di ricerca posta all'inizio del content.

L'utente potrà cercare nella lista il prodotto desiderato inserendo il titolo, o una sottostringa del titolo, della pasta all'interno della barra di ricerca. Cliccando sul bottone *cerca* visualizzerà istantaneamente le paste desiderate.

2.2.1.4 Visualizzazione pagina "Torte"

L'utente generico può entrare nella pagina *Torte* cliccando la sezione "Torte" presente nel menu laterale. In questa pagina vengono visualizzate al massimo 10 torte alla volta. Ogni pasta conterrà un'immagine, il titolo e una descrizione.

2.2.1.5 Cerca prodotti in "Torte"

Una volta entrato nella pagina *Torte*, si potrà visualizzare una barra di ricerca posta all'inizio del content.

L'utente potrà cercare nella lista il prodotto desiderato inserendo il titolo, o una sottostringa del titolo, della torta all'interno della barra di ricerca. Cliccando sul bottone *cerca* visualizzerà istantaneamente le torte desiderate.

2.2.1.6 Visualizzazione pagina "Storia"

Attraverso questa pagina l'utente potrà visualizzare la storia della Pasticceria Padovana.

Vengono fornite informazioni riguardanti la nascita dell'azienda e l'evoluzione del laboratorio, nonché dei nostri pasticceri che da sempre deliziano il palato di moltissimi clienti.

Non mancano riferimenti ai prestigiosi premi vinti nel corso degli anni.

2.2.1.7 Visualizzazione pagina "Contatti"

L'utente generico può entrare nella pagina *Contatti* in diversi modi: se si trova in "Home", "Paste", "Torte", "Storia"

- cliccando la sezione "Contatti" presente nel menu laterale;
- cliccando sul link *Vieni a trovarci!* presente in un contenitore posto sotto il contenitore degli orari posto sotto il menu;

All'interno di questa pagina sono contenute le informazioni relative ai vari contatti aziendali (telefono e mail), gli orari di apertura e l'ubicazione dell'attività su Google Maps.

2.2.2 Amministratore

L'utente *amministratore* è l'unico utente addetto ad accedere all'area riservata: nessun altro può gestire il sito web, in quanto l'amministratore è l'unico utente ad avere le credenziali d'accesso. Come richiesto dalle regole per la consegna del progetto, login e password sono uguali ad **admin**. Eredita tutti gli use case di *utente generico*, e dispone di alcune funzionalità extra:

- Login "Area Amministratore" (2.2.2.1);
- Aggiungi prodotto in "Paste" (2.2.2.2);
- Modifica prodotto in "Paste" (2.2.2.3);
- Elimina prodotto in "Paste" (2.2.2.4);
- Aggiungi prodotto in "Torte" (2.2.2.5);
- Modifica prodotto in "Torte" (2.2.2.6);
- Elimina prodotto in "Torte" (2.2.2.7);
- Modifica la sezione "News" (2.2.2.8);
- Logout "Area Amministratore" (2.2.2.9);

2.2.2.1 Login "Area Amministratore"

L'amministratore può accedere alla zona riservata *Area Amministratore* inserendo le credenziali username e password e cliccando sul bottone *Accedi* posto all'interno del form presente nel footer.

Se le credenziali sono corrette, allora il login è andato a buon fine e si visualizzerà sul footer il form *Benvenuto amministratore!* con il relativo bottone *Esci*, altrimenti si visualizzerà una barra di colore rosso ad inizio finestra con un errore specifico:

- se manca un campo da inserire od entrambi, il messaggio sarà *Hai inserito simboli non consentiti*;
- Se le credenziali inserite non sono corrette, il messaggio sarà *Credenziali non corrette*.

2.2.2.2 Aggiungi prodotto in "Paste"

L'amministratore può aggiungere una pasta alla volta, cliccando sul bottone apposito *Aggiungi prodotto* nel content di "Paste".

Una volta cliccato, si ha accesso ad un form all'interno del content che conterrà i campi: *Nome Prodotto*, *Immagine prodotto* e *Descrizione Prodotto*.

Una volta inseriti tutti i campi, allora si clicca sul bottone *Modifica* e si viene reindirizzati alla pagina *Paste* con il nuovo prodotto aggiunto all'elenco di paste in prima posizione.

2.2.2.3 Modifica prodotto in "Paste"

L'amministratore può modificare una pasta alla volta cliccando sul bottone apposito *Modifica prodotto*, che è associato ad ogni singola pasta.

Una volta cliccato il bottone, si ha accesso ad un form all'interno del content dove si potranno modificare i singoli campi della pasta in questione. Il testo è precompilato, ovvero che riprende tutto il contenuto della pasta.

Una volta cliccato il bottone *Modifica*, allora si viene reindirizzati alla pagina "Paste" con l'elenco aggiornato.

2.2.2.4 Elimina prodotto in "Paste"

L'amministratore può eliminare una pasta alla volta cliccando sul bottone apposito *Elimina prodotto*, che è associato ad ogni singola pasta.

Una volta cliccato il bottone, la pasta viene eliminata una volta per tutte dalla pagina "Paste".

2.2.2.5 Aggiungi prodotto in "Torte"

L'amministratore può aggiungere una torta alla volta, cliccando sul bottone apposito *Aggiungi prodotto* nel content di "Torte".

Una volta cliccato, si ha accesso ad un form all'interno del content che conterrà i campi: *Nome Prodotto*, *Immagine prodotto* e *Descrizione Prodotto*.

Una volta inseriti tutti i campi, allora si clicca sul bottone *Modifica* e si viene reindirizzati alla pagina *Torte* con il nuovo prodotto aggiunto all'elenco di torte in prima posizione.

2.2.2.6 Modifica prodotto in "Torte"

L'amministratore può modificare una torta alla volta cliccando sul bottone apposito *Modifica prodotto*, che è associato ad ogni singola torta.

Una volta cliccato il bottone, si ha accesso ad un form all'interno del content dove si potranno modificare i singoli campi della torta in questione. Il testo è precompilato, ovvero che riprende tutto il contenuto della torta.

Una volta cliccato il bottone *Modifica*, allora si viene reindirizzati alla pagina "Torte" con l'elenco aggiornato.

2.2.2.7 Elimina prodotto in "Torte"

L'amministratore può eliminare una torta alla volta cliccando sul bottone apposito *Elimina prodotto*, che è associato ad ogni singola torta.

Una volta cliccato il bottone, la torta viene eliminata una volta per tutte dalla pagina "Torte".

2.2.2.8 Modifica la sezione "News"

L'amministratore può modificare la sezione *News*, posta sotto il menu laterale, cliccando il bottone *Modifica news*.

Una volta cliccato, si ha accesso ad un form all'interno del content dove si potranno modificare i campi *Titolo News* e *Descrizione News*.

Concluse le modifiche, si clicca il bottone "Modifica" e si verrà reindirizzati alla pagina precedente, con la sezione "News" aggiornata.

2.2.2.9 Logout "Area Amministratore"

L'amministratore può fare logout dalla zona riservata cliccando sul bottone *Esci* posizionato nel footer.

Una volta cliccato, ricomparirà il form per l'accesso all'area amministratore e si ritorna in modalità *utente generico*.