Centro Estetico Nirvana

Progetto per il corso di Tecnologie Web **A.A.** 2022/2023

Indirizzo sito web: todo

Informazioni sul gruppo

Membri	Nicola Baesso - 2011877 Matteo Cusin - 2008073
	Annalisa Egidi - 1216745 Lisien Skenderi - 2023461

Referente

Nicola Baesso - nicola.baesso@studenti.unipd.it Utente

Amministratore: admin - admin Cliente: user - user

Indice

1	Introduzione	2
2	Analisi	2
	2.1 Studio dell'utenza finale	2
	2.2 Casi d'uso	
	2.2.1 Utente generico	
		3
		3
		3
3	Progettazione	4
4	Presentazione	4
5	Implementazione	4
6	Validazione	4
7	Fase di Test e Strumenti	4
8	Suddivisione del lavoro	4

1 Introduzione

Il centro estetico Nirvana vuole implementare un sito Internet al fine di poter fornire informazioni riguardo al centro stesso.

Il sito dovrà contenere informazioni riguardo i trattamenti disponibili e i macchinari utilizzati per essi, nonchè informazioni sulle consulenze e ogni informazione relativa a dove si trova il centro e quali orari di apertura osserva.

Inoltre, permette agli utenti di richiedere una consulenza o un trattamento, che necessita di essere confermato o meno dal centro stesso. Le prenotazioni possono anche inserite, oltre che confermate o smentite, anche dal centro stesso.

É fondamentale che il sito garantisca accessibilitá, in modo da permettere a chiunque di poter essere utilizzato, e usabilitá, separando struttura, presentazione e comportamento.

Si vuole infine garantire una navigazione fluida tra i contenuti del sito, evitando al piú possibile il disorientamento e prevedendo il giusto supporto per ritornare all'interno del sito stesso.

2 Analisi

2.1 Studio dell'utenza finale

Il sito vuole fornire informazioni riguardanti i possibili trattamenti che il centro estetico Nirvana offre, garantendo una navigazione fluida e con il minor numero di operazioni possibili.

Pertanto gli utilizzatori del sito sono visitatori casuali, clienti da breve o lungo tempo del centro e la responsabile del centro assieme ai propri dipendenti. Si possono dunque distinguere tre categorie di utenti: l'utente generico, il cliente e i gestori del centro.

I clienti hanno il diritto di accedere ad aree riservate del sito, mentre i gestori possono anche accedere alle funzionalità avanzate del sito. Entrambe le categorie possono essere definite come utenti interni.

L'utente finale é principalmente un utente posto tra l'utente generico e il cliente, ovvero un utente che a prescindere non conosce il linguaggio tecnico utilizzato, é dunque necessario che il sito abbia un linguaggio informale e semplice, in modo tale che sia comprensibile dalla maggior parte delle persone.

2.2 Casi d'uso

2.2.1 Utente generico

Un utente é definito generico quando non é autenticato al sito, e pertanto puó solo visualizzare i servizi offerti dal centro, descritti dal sito stesso.

Dispone quindi dei seguenti casi d'uso:

• Visualizzazione pagina "Home";

- Visualizzazione pagina "Trattamenti e Macchinari";
- Visualizzazione pagina "Trattamenti Viso";
- Visualizzazione pagina "Trattamenti Corpo";
- Visualizzazione pagina "Epilazione";
- Visualizzazione pagina "Massaggi";
- Visualizzazione pagina "Manicure & Pedicure";
- Visualizzazione pagina "Macchinari";
- Visualizzazione pagina "Consulenze";

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 scritta "Home" presente nella breadcrumb;

All'interno di questa pagina l'utente può visualizzare una breve presentazione del centro estetico, oltre ad aver subito un piccolo menú dei servizi offerti.

2.2.2 Cliente

Un utente é identificato come *cliente* quando é autenticato al sito e ha privilegi di utente, e pertanto puó accedere alla sua area personale ed effettuare delle richieste di prenotazione per i servizi offerti dal centro.

Per rispettare le regole di progetto, login e password per questo utente sono uguali a **user**.

Eredita dunque tutti gli use case di *utente generico*, e dispone di casi d'uso extra:

- Login "Area personale";
- Modifica password in "Area personale";
- Aggiunta richieste di prenotazione in "Gestione Prenotazione Utente";
- Visualizzazione richieste di prenotazione in "Gestione Prenotazione Utente";
- Logout "Area personale";

2.2.3 Gestore

Un utente é definito come *gestore* quando é autenticato al sito e ha privilegi di amministratore, e pertanto puó accedere alla sua area personale ed inserire delle

prenotazioni per i servizi offerti dal centro manualmente. Puó inoltre controllare le richieste attive e modificarle oppure confermarle o meno.

Sempre per rispettare le regole di progetto, login e password per questo utente sono uguali a admin.

Eredita dunque tutti gli use case di *utente generico*, e dispone di casi d'uso extra:

- Login "Area personale";
- Modifica password in "Area personale";
- Aggiunta prenotazione in "Gestione Prenotazione Amministratore";
- Visualizzazioni prenotazioni in "Gestione Prenotazione Amministratore";
- Modifica prenotazioni in "Gestione Prenotazione Amministratore"
- Logout "Area personale";

3 Progettazione

- 4 Presentazione
- 5 Implementazione
- 6 Validazione
- 7 Fase di Test e Strumenti

8 Suddivisione del lavoro

Per garantire una buona suddivisione del carico di lavoro che il progetto ha inevitabilmente richiesto, si é suddiviso il lavoro tra i membri del gruppo in questo modo:

- Lisien Skenderi:
 - HTML: Sviluppo delle seguenti pagine: Index, Consulenze, Gestione Prenotazioni - Cliente;
 - CSS: Modifiche relative al foglio per la visualizzazione desktop
 - Javascript: Sviluppo delle funzioni per i menú
 - PHP:
 - Immagini:

- Relazione: • Matteo Cusin: - HTML: Sviluppo delle seguenti pagine: Trattamenti Viso, Login e Registrazione, Eliminazione prenotazioni; - CSS: Implementazioni sui fogli relativi alla visualizzazione desktop e mobile- Javascript: - PHP: - Immagini: - Relazione: • Annalisa Egidi: – HTML: Sviluppo delle seguenti pagine: ; - CSS: - Javascript: - PHP: - Immagini: - Relazione: • Nicola Baesso: - HTML: Sviluppo delle seguenti pagine: ; - CSS: - Javascript: - PHP: - Immagini: - Relazione: