



Parco faunistico euganeo

Progetto del corso di Tecnologie Web

Le Nutrie Group

A.A. 2019/2020

Informazioni sul gruppo

Membri	Conte Riccardo 1121274
	Corrò Giacomo 1122451
	Fiorese Giulia 1125551
	Tabacchi Erik 1124624

Referente

Utenti

Amministratore:

Utente generico:

Indice

1	Introduzione	2
2	Analisi	3
2.1	Utenza	3
2.2	Casi d'uso	3
2.2.1	Utente generico	3
3	Incontri	4
3.1	Incontro del 03/12/2019	4
3.2	Incontro del 05/12/2019	4
3.3	Incontro del 10/12/2019	4
3.4	Incontro del 20/12/2019	5
3.5	Incontro del 20/01/2020	5
3.6	Incontro del 23/01/2020	5

1 Introduzione

2 Analisi

2.1 Utenza

L'utenza del sito non può essere inquadrata in un target specifico poichè destinata al pubblico del parco faunistico Euganeo/LungoPiovego il quale non presenta restrizioni o interesse per gruppi definiti. Ciò si traduce nell'esigenza di un sito dalla facile e immediata comprensione e nella piena ottemperanza dei canoni di accessibilità.

2.2 Casi d'uso

2.2.1 Utente generico

È definito utente generico l'utente che:

- visita il sito senza essersi registrato;
- visita il sito senza effettuare il login.

3 Incontri

3.1 Incontro del 03/12/2019

Durata: 15.30-18.00

Primo incontro: esposizione generale sul sito (tematica, utenti) e condivisione della proprio esperienza sullo sviluppo. Sono stati affrontati i seguenti punti:

- **nome gruppo:** "Le nutrie";
- **nome sito:** "Parco faunistico euganeo";
- **strumenti da utilizzare:**
 - **GitHub:** per il versionamento;
 - **Visual Studio Code:** editor per la scrittura del codice;
 - **Draw.io:** usato per UML e bozza grafica del sito;
 - **Telegram:** per le comunicazioni interne al gruppo;

In questo primo incontro è stata fatta un'analisi preliminare del sito e delle sue funzionalità, come pagine del sito, le interazioni che un utente può avere con esso, il metodo di sviluppo, ecc. Un'analisi più approfondita verrà fatta individualmente da ogni membro, secondo la seguente suddivisione:

- Giacomo: Area privata
- Riccardo: Acquista
- Giulia: Home e Animali
- Erik: Eventi e Info

3.2 Incontro del 05/12/2019

Durata: 15.30-17.00

Esposizione analisi delle pagine del sito, discussione generale sulle funzionalità e approvazione delle bozze grafiche. Si è scelto di usare pagine HTML pure e di creare i vari elementi servendosi di script PHP, prendendo i dati da un Database.

3.3 Incontro del 10/12/2019

Durata: 15.00-18.00

Progettazione database, discussione di problemi sorti durante l'analisi delle funzionalità del sito. Compilazione di un documento excel con i macrotask da svolgere. Prima fase di progettazione del sito, con scelta del layout grafico del sito e dei colori da utilizzare. Scelta dell'organizzazione dei file inerenti al sito web all'interno della repository, che verranno divisi in: HTML, JavaScript e PHP.

Suddivisione del lavoro e inizio sviluppo del sito.

3.4 Incontro del 20/12/2019

Durata: 15.00-16.30 Verifica dell'avanzamento del sito web: analisi del corretto sviluppo, discussione e risoluzioni dei problemi e/o dubbi riscontrati durante questa prima fase di sviluppo. Pianificazione del lavoro fino alla data del prossimo incontro, fissata per il giorno Martedì 14 Gennaio 2020.

3.5 Incontro del 20/01/2020

Durata: 15.30-18.30 Verifica dell'effettivo stato di avanzamento del sito. Analisi delle parti e delle funzionalità mancanti o incomplete. Primo test generale del corretto funzionamento dei vari form e delle pagine del sito. Test visualizzazione su vari browser e dispositivi diversi.

3.6 Incontro del 23/01/2020

Durata: 15.30-17.00 Caricamento del sito sul server del dipartimento, con sistemazione di puntamenti e connessione al DB. Creazione e popolamento database sul server. Verifica del corretto funzionamento del sito in tutte le sue parti. Stesura di una lista di errori o imperfezioni riscontrati.