

Università Ca' Foscari di Venezia

Dipartimento di Scienze Ambientali, Informatica e Statistica

Corso di Web Design A.A. 2014-2015

Docente Responsabile: prof. Fabio Pittarello



DOCUMENTO 1.3 SPECIFICA DEI REQUISITI

Data di creazione	31/10/2014
Ultima modifica	15/11/2014

Versione	1.3.0
----------	-------

Andrea Frison, matricola 840922

Margherita Rossi, matricola 842790

Matteo Scarpa, matricola 845087

VENEZIANI_DOC

OBIETTIVI GENERALI

Vogliamo costruire un sito web che funzioni sia da guida turistica che da agenzia per prenotare visite a musei (e quindi eventualmente hotels) in modo semplice e veloce, potendo programmare direttamente online vacanze o viaggi d'affari, ma anche imparando a conoscere le bellezze e gli usi e costumi dei luoghi che si vanno a visitare. Per semplicità ed essendo un lavoro a scopo progettuale e dimostrativo, creeremo un sito di viaggi limitato alla sola regione del Veneto.

CARATTERISTICHE DELL'UTENZA

L'utente medio sarà chiunque viaggi, ovvero studenti, business men, appassionati di arte e cultura, amanti dell'avventura, turisti semplici e comunque tutti coloro che desiderano conoscere e imparare qualcosa sui luoghi che desiderano visitare o che vogliono organizzare un viaggio senza usufruire dell'aiuto e dei consigli di un'agenzia fisica.

CONTENUTI INFORMATIVI E SERVIZI OFFERTI

Il sito sarà strutturato in sezioni, che pensiamo possano essere le seguenti:

1. **Home:** pagina iniziale il cui unico scopo è indirizzare l'utente alla pagina di suo interesse. Contiene anche dei link alle destinazioni più cliccate (sotto forma di tagcloud), un'anteprima (carosello di immagini) di alcune offerte e una breve descrizione dei servizi proposti dal sito. Da qui si accede a tutto il resto del sito
2. **Destinazioni:** sarà la sezione che raccoglie tutte le informazioni sui luoghi che si vanno a visitare, con una breve recensione di come si presenta il posto, fotografie, usi e costumi, storia del posto e in seguito raccolta degli hotel, delle attività e degli eventi che avverranno. Questa sezione permetterà di confrontare le esperienze dei vari utenti per quanto riguarda musei, mostre, città e altri luoghi di interesse. L'idea è anche di inserire un widget per le prenotazioni, ma è un dettaglio accessorio che ancora non siamo certi di riuscire a implementare.
3. **Offerte:** questa sezione conterrà tutte le offerte del mese, quali biglietti scontati per i musei o gallerie e mostre, voli a prezzi vantaggiosi, stanze d'alberghi a prezzi scontati nei luoghi interessati.

4. **Viaggiare sicuri:** in questa sezione saranno raccolte tutte le informazioni e i contatti utili per fare un viaggio in sicurezza e tranquillità. Saranno elencate anche alcune norme di comportamento da seguire e gli ultimi aggiornamenti della Farnesina sulle località a rischio.
5. **Categorie:** questa sezione prevede la divisione in categorie di viaggiatori; ci saranno almeno 6 categorie (studenti, business men, arte, avventura, famiglie, benessere) che renderanno più semplice la scelta del tipo di viaggio o la ricerca della città da scoprire da parte dell'utente. Questo infatti potrà così scegliere il tipo di viaggio che meglio si adatta alle proprie esigenze, senza essere obbligato a cercare tra le tante destinazioni presenti sul sito. Questa parte non corrisponde a una pagina precisa, ma rimanda ai risultati di una query che ritorna gli elementi del tag selezionato.
6. **User:** l'utente sarà libero di crearsi un profilo o di accedere tramite social, per poter lasciare commenti e recensioni.
7. **Contatti:** sezione dedicata alle informazioni di contatto, link social e feedback dell'utente
8. **About us:** sezione dedicata alla spiegazione di chi siamo e cosa fa questo sito.

PROFILO TECNOLOGICO

Per il nostro progetto verrà utilizzato Bootstrap versione 3.3. Questo permetterà di avere supporto dei seguenti browser:

	Chrome	Firefox	Internet Explorer	Opera	Safari
Android	<i>Supportato</i>	<i>Supportato</i>	Non supp. →	<i>Supportato</i>	Non supp. →
iOS	<i>Supportato</i>	Non supp. →	Non supp. →	Non supp. →	<i>Supportato</i>
Win Phone	Non supp. →	Non supp. →	9 e succ.	<i>Supportato</i>	Non supp. →
Windows	<i>Supportato</i>	<i>Supportato</i>	<i>Supportato</i>	<i>Supportato</i>	Non supp. →
OS X	<i>Supportato</i>	<i>Supportato</i>	Non dispo →	<i>Supportato</i>	<i>Supportato</i>

Per altri browser non siamo in grado di garantire il supporto. Inoltre si cercherà di seguire il più possibile gli standard W3C per lo sviluppo di applicativi HTML e CSS.

Inoltre non assicuriamo il corretto funzionamento del sito se il browser non supporta Javascript 1.7 o superiore o sono disattivati dall'utente, in quanto parte della grafica e dei servizi forniti sono ottenuti attraverso questo linguaggio.

Il sito seguirà il pattern del web dinamico, che comporta la rimozione o il ritaglio o la sostituzione di alcune immagini a determinate definizioni in quanto andrebbero a danneggiare la navigazione dell'utente. Il sito seguirà le norme del *responsive web design*, ovvero l'adattamento a schermi di dimensioni differenti: la barra di navigazione sarà quindi pensata affinché possa essere visualizzabile anche su schermi di ridotte dimensioni; questo potrebbe comportare la riunificazione di più menù presenti nella pagina in uno unico nella sezione mobile per rendere più fruibile lo scorrimento del sito.

Sommario

OBIETTIVI GENERALI	1
CARATTERISTICHE DELL'UTENZA.....	1
CONTENUTI INFORMATIVI E SERVIZI OFFERTI	1
PROFILO TECNOLOGICO.....	3