

# 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 1.2

Data di creazione	31/10/2014
Ultima modifica	02/11/2014

Versione	1.2.0
----------	-------

# VENEZIANI DOC

Andrea Frison, matricola 840922

Margherita Rossi, matricola 842790

Matteo Scarpa, matricola 845087

## Indice

[Indice](#)

[Tipologia di sito](#)

[Utenza del sito](#)

[Analisi competitiva](#)

[Navigazione](#)

[Analisi della realizzazione tecnica](#)

## Tipologia di sito

Tra le scelte disponibili (sito di e-commerce, sito turistico, sito makers/DIY), il gruppo ha scelto la seconda opzione, ovvero il “sito turistico”.

## Analisi del sito

La terza analisi competitiva è quella di Matteo Scarpa sul sito turistico

<http://www.turismo.ra.it/ita/>

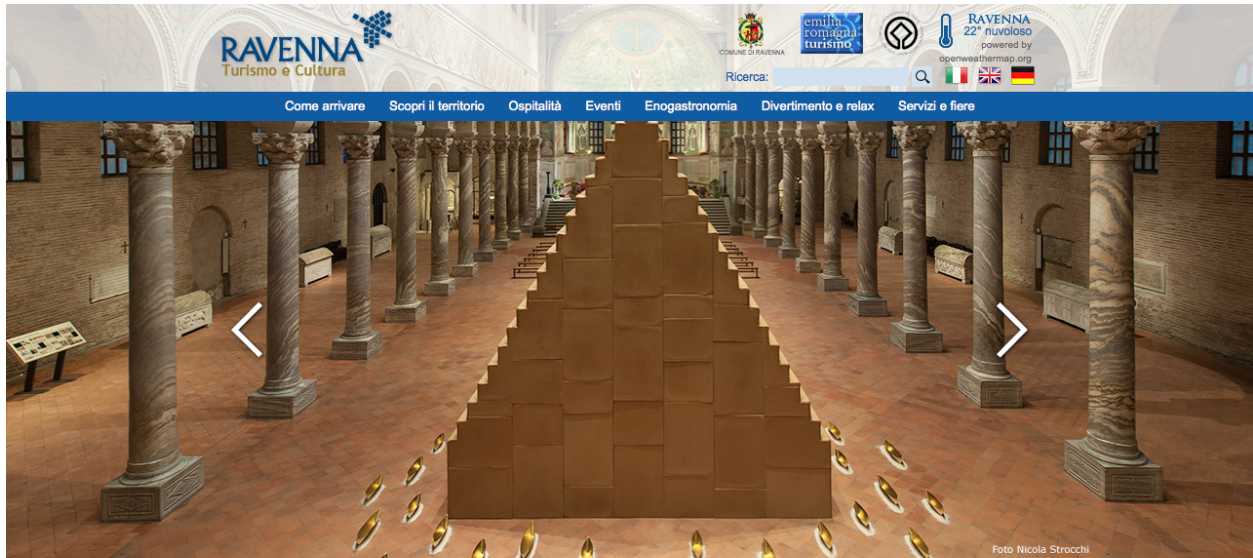
Il sito presenta la città di Ravenna e le sue attrazioni turistiche.

## Utenza del sito

Il sito è stato pensato per essere visitato da persone interessate alla città di Ravenna dal punto di vista artistico e di eventi o mostre.

Analizzando il sito è stato, in oltre, notato che il sito è pensato più per chi non conosce la città ed è alla sua prima visita.

Di conseguenza il sito non ha delle sezioni in base all'utenza ma in base ai gusti dell'utenza, ottenuta implementando nella parte alta un menù contenente le categorie di interesse.



## Struttura delle pagine

La home del sito è sviluppato in verticale attraverso quattro sezioni:

- un header contenente
  - una area di ricerca
  - un menù di scelta della lingua attraverso le classiche bandiere delle nazioni corrispondenti
  - un menù statico di navigazione
  - un carosello contenente delle immagini di attrazioni turistiche della città
- un blocco di navigazione attraverso sei immagini che rappresentano altrettante pagine
- una sezione centrale per gli eventi a sua volta divisa in
  - un carosello di foto con rispettive descrizioni degli eventi rappresentati
  - un calendario che permette di vedere attraverso un menù a popup gli eventi del giorno selezionato
  - una mappa ove sono evidenziati i luoghi dove si svolgono gli eventi
- un footer dove si rimanda l'utente ad altri siti internet utili legati alla città di Ravenna e i dettagli per i contatti

Le altre pagine del sito seguono la stessa struttura interponendo tra l'header e il blocco di navigazione il corpo informativo della pagina e rimuovendo la sezione dedicata agli eventi.

## Navigazione

Dal punto di vista della navigazione il sito risulta molto naturale e fa trovare l'utente subito a suo agio con la presenza di svariate sezioni dedicate alla navigazione che, nonostante siano

molti link in un'unica pagina, sono abbastanza lontani tra di loro da non mettere confusione nell'utente.

Molto elegante l'uso dei breadcrumb nelle pagine secondarie, in cui a mala pena si fanno notare anche se sono ben posizionati al centro della pagina subito sotto il titolo della pagina.

Il sito dispone anche di una press area dedicata ai rapporti con la stampa attraverso una newsletter e di uno spazio nel footer per i link social.

## Analisi della realizzazione tecnica

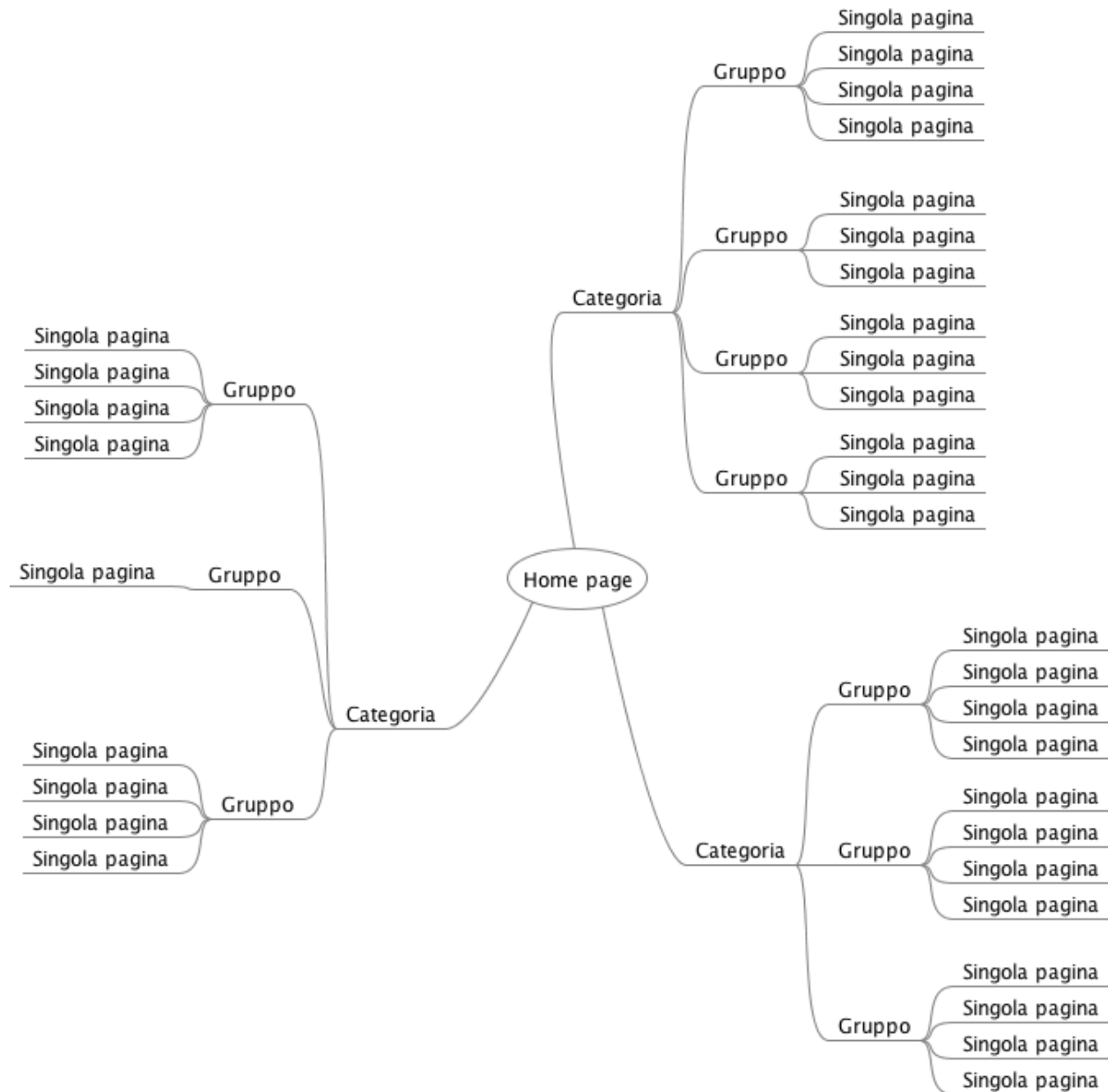
Attraverso l'uso di alcuni plug-in di Firefox ho analizzato la pagina web per poter fare una analisi più precisa di se e fino a che punto il sito da me scelto è responsive.

In questo modo ho analizzato il sito in vari formati (320x480, 480x320, 600x800, 800x600, 768x1024, 1024x768) e ho avuto modo di vedere che il sito si adattava perfettamente ai margini dati. Ha qualche problema nello scroll della pagina quando si scende verso dimensioni ristrette dello schermo, in quanto il sito rimane tutto visibile riposizionando gli elementi e incolonnandoli tutti.

Il sito da me analizzato ha una struttura ad albero a quattro livelli di profondità:

- Il livello più alto ovvero la pagina principale corrispondente alla radice
- Il secondo livello, corrispondente alla divisione in "categorie" presente nel menù di navigazione presente nel banner alto
- Il terzo livello, corrispondente ai gruppi dei menù laterali presenti nelle pagine di secondo livello
- Il quarto livello, corrispondente alle foglie dell'albero, sono le singole pagine contenenti solo informazioni e che l'unica possibilità di navigazione è quella di "risalita" nella struttura del sito

Osservando il sorgente risulta evidente l'uso di due "strutture" html: la homepage e la pagina secondaria. Questo suggerisce l'utilizzo di un layout (probabilmente generato usando software appositi) per dare una maggiore continuità e uniformità nel sito, non sempre realizzata in questo modo.



Lo schema qui sopra rappresenta la struttura del sito semplificata, in quanto l'intero sito è composto da almeno duecento pagine e rappresentare un grafo così grande in un documento A4 renderebbe il grafo illeggibile.

## Tag

Guardando il sito e analizzando il codice di alcune pagine di livello "singola pagina" (vedi l'albero sopra per la spiegazione) non è stato trovato nessun tag visibile all'utente.

Questo è stato possibile perchè il sistema di categorie fatte per la navigazione riesce a essere un sostitutivo sufficiente in quanto riesce a definire in modo sufficiente delle categorie per la navigazione che descrivono bene l'articolo.

Una analisi più approfondita attraverso il motore di ricerca interno del sito mette in evidenza che le pagine hanno un sistema di tag nascosto. Si ipotizza una indicizzazione delle pagine in un database su cui il motore di ricerca esegue le query oppure un altro sistema di indicizzazione pagine slegato dal contenuto testuale delle pagine html ritornate dal sito (potrebbe esserci un sistema di tag nella pagina php che genera la pagina ritornata all'utenza senza però riportare i tag anche in quella pagina).

Questo sito porta l'utente a usare il motore di ricerca interno del sito che permette agli amministratori di ottenere dati per eventuali statistiche e per migliorare la navigazione del sito senza creare ambiguità usando tag che possono essere fraintesi