



risolviamo

## **Progetto del Portale: specifiche**



Centro Congressi  
Unione Industriale Torino

## Indice

Indice.....	2
1 Contenuto del documento.....	4
2 Layout del portale.....	4
3 I contenuti.....	5
3.1 Scheda evento.....	5
3.2 Scheda relatore.....	7
3.3 Scheda sala.....	7
3.4 Pagina Web.....	8
4 Viste.....	8
5 Gli elementi Web 2.0.....	9
6 Anagrafica dell'utente.....	9
7 Griglia esterna.....	10
7.1 La barra di navigazione.....	11
7.2 La testata.....	11
7.3 La colonna principale.....	12
7.4 Il piè di pagina.....	12
8 Personalizzazione.....	12

## Document History

<b>Versione</b>	<b>Data</b>	<b>Autore</b>	<b>Commento</b>
1.0	9/01/2007	Gianluca Cumani	Specifiche Portale
1.1	15/01/2007	Gianluca Cumani	Grafica

## 1 Contenuto del documento

Questo documento contiene le specifiche del progetto del portale Agorà, riunisce i contributi di professionisti ed aziende coinvolte nel progetto ed ha lo scopo di dettagliare il progetto per una corretta implementazione.

## 2 Layout del portale

Il motore del portale sarà una piattaforma di Web Content Management Open Source che implementerà la grafica approvata da Agorà.

Il layout delle pagine avrà una parte comune (che chiameremo griglia esterna) che conterrà gli elementi necessari alla navigazione e i riferimenti ai contenuti che maggiormente possono interessare l'utente.

All'interno della griglia esterna troveranno spazio:

- Titolo dell'evento
- i contenuti:
  - le schede degli eventi
  - le schede dei relatori
  - le schede delle sale
  - pagine web statiche

- le viste:
  - i programmi dei cicli
  - l'elenco delle sale
  - l'elenco degli eventi
- gli elementi Web 2.0<sup>1</sup>
  - forum
  - form per inviare suggerimenti
- il form per l'anagrafica dell'utente
- i risultati delle ricerche

### 3 I contenuti

In questa sezione si possono trovare i dettagli sui contenuti e sulla loro organizzazione.

#### 3.1 Scheda evento

Ad ogni evento sarà legata una scheda che conterrà:

- Titolo dell'evento
- Data dell'evento

---

<sup>1</sup> **Web 2.0:** termine coniato dalla O'Reilly Media nel 2004 per definire una seconda generazione dei servizi *internet-based* in grado di far collaborare gli utenti on-line che passano dalla semplice consultazione alla possibilità di contribuire popolando e alimentando i siti Web con propri contenuti.

- Data di pubblicazione
- Data di archiviazione
- Descrizione dell'evento (editabile html con possibilità di inserire immagini e link)
- Collegamenti alle schede dei relatori che prendono parte all'evento
- Collegamento alla scheda della sala in cui si svolge l'evento
- Collegamenti a documentazione aggiuntiva (es. locandina, atti di precedenti eventi ecc.)
- Collegamenti ad un eventuale forum di discussione o a form per sottomettere suggerimenti.

La scheda sarà inoltre caratterizzata da

- Una categoria (ciclo di incontri)
- Una serie di parole chiave

Questi due elementi permettono di selezionare gli eventi in base alle personalizzazioni fatte dall'utente, di ricercare gli eventi in base ai temi che trattano e di navigare orizzontalmente tra eventi che abbiano caratteristiche comuni.

Le schede saranno redatte in fase di programmazione degli eventi e potranno essere modificate ed arricchite di contenuti man mano che l'evento si avvicina accogliendo così i suggerimenti degli utenti.

Una volta che l'evento ha avuto luogo, la scheda si arricchirà di nuovi contenuti come le relazioni dell'incontro e file multimediali (es.

podcast<sup>2</sup>).

Le schede saranno graficamente molto semplici, ma potranno essere caratterizzate da colori e richiami stilistici, dipendenti dalla categoria di appartenenza, per renderne immediata l'identificazione.

### 3.2 Scheda relatore

Ad ogni relatore sarà legata una scheda che conterrà:

- Nome e Cognome del relatore
- Descrizione del relatore (editabile html con possibilità di inserire immagini e link)
- Collegamenti alle schede degli eventi che lo hanno visto fra i relatori
- Collegamenti a documentazione aggiuntiva (es. link, URL e pdf)

La scheda conterrà i dati salienti di un relatore, una sua immagine, dove questa sia disponibile, un breve curriculum e dei collegamenti a siti che lo riguardino.

Grazie all'indicizzazione degli eventi e dei relatori sarà possibile, partendo dalla scheda, sapere a che eventi ha partecipato o parteciperà.

### 3.3 Scheda sala

Ad ogni sala sarà legata una scheda che conterrà:

<sup>2</sup> **Podcasting:** è un sistema che permette di scaricare in modo automatico risorse audio o video, chiamate podcast, utilizzando un programma gratuito chiamato aggregatore o feeder.

- Nome della sala
- Descrizione della sala (editabile html con possibilità di inserire immagini e link)
- Collegamenti alle schede degli eventi che si svolgono nella sala
- Collegamenti a documentazione aggiuntiva (es. link, URL e pdf)

La scheda conterrà informazioni sulla sala corredate da fotografie, modalità di utilizzo e recapiti utili per la sua prenotazione. Anche dalla scheda della sala sarà possibile visualizzare gli eventi che si sono svolti o svolgeranno in essa.

### **3.4 Pagina Web**

Ad ogni sala sarà legata una scheda che conterrà:

- Nome della pagina
- Contenuto della pagina (editabile html con possibilità di inserire immagini e link)
- Collegamenti a documentazione aggiuntiva (es. link, URL e pdf)

Queste pagine serviranno principalmente per sviluppare la parte istituzionale di Agorà, ma potranno anche essere usate per integrare altri contenuti (es. di questo tipo sarà la pagina contatti o le pagine di spiegazione di come ci si prenota per un evento).

## **4 Viste**

Le viste sono estrapolazioni dei contenuti inseriti, permettono una

navigazione ed una ricerca più semplice ed immediata delle informazioni contenute nel portale.

Le viste possono dipendere dalla potenzialità della piattaforma di Content Management che saranno sfruttate al meglio.

## **5 Gli elementi Web 2.0**

Anche gli elementi Web 2.0 dipendono in parte dalla piattaforma, ma nel nostro caso trattandosi di una serie di forum ed un form per i suggerimenti non dovrebbero esserci problemi ad utilizzare gli strumenti disponibili di default.

## **6 Anagrafica dell'utente**

All'utente verrà richiesto di compilare i propri dati in due momenti successivi:

1. iscrizione alla mailing-list
2. iscrizione ad un evento.

Per iscriversi alla mailing-list sarà richiesta unicamente la e-mail (che funzionerà da username), il sistema dovrà creare una password e verificare la correttezza della mail inviando un messaggio che contenga un link di conferma dell'attivazione.

Per iscriversi ad un evento l'utente dovrà fornire:

- Nome (obbligatorio)
- Cognome (obbligatorio)

- Data di nascita
- Sesso
- Recapito postale
- Numero telefonico
- Numero di cellulare (per contattarlo via sms)

Il form deve essere compatibile con le vigenti leggi per la protezione della privacy.

## **7 Griglia esterna**

Come detto in precedenza tutte le pagine saranno caratterizzate da un'impostazione grafica comune, che, oltre ad identificare esteticamente il portale, conterrà gli elementi utili alla navigazione ed alla personalizzazione del portale da parte dell'utente.

Nella griglia esterna sono identificabili quattro elementi distinti:

1. la barra di navigazione
2. la testata
3. la colonna principale
4. il piè di pagina.

La griglia esterna è visibile nella pagina web all'indirizzo:

[http://agora.risolviamo.com/web/griglia\\_esterna.html](http://agora.risolviamo.com/web/griglia_esterna.html)

## 7.1 La barra di navigazione

All'interno della barra di navigazione troviamo due tipi di link. A sinistra quelli che permettono di ritornare alla pagina principale, di vedere l'albero del portale, di accedere alla pagina dei contatti, di visualizzare gli RSS e di impostare le dimensioni dei font. A destra i collegamenti a pagine significative del portale.

Mentre i link a sinistra rimangono identici nelle pagine, quelli di destra cambiano colore una volta selezionati.



## 7.2 La testata

La testata è composta da tre elementi. Il logo Agorà premendo il quale si ritorna alla pagina principale del portale. Uno spazio in cui si susseguono immagini (come se fosse banner pubblicitario) collegate a pagine diverse del sito. Il form di inserimento della username e della password dell'utente che cambierà in una frase di benvenuto quando l'utente è loggato.



## 7.3 La colonna principale

La colonna principale contiene quattro elementi.

Il primo è il form per la ricerca all'interno dei contenuti del portale.

Il secondo è il link alla pagina di iscrizione alla Newsletter.

Il terzo è l'elenco degli eventi inseriti all'interno del portale. L'elenco scorre ciclicamente in modo da far vedere tutti i prossimi eventi.

Il quarto è l'elenco degli RSS esterni al sito selezionati in base alle caratteristiche dell'utente. Anche questo elenco scorre ciclicamente.



## 7.4 Il piè di pagina

All'interno del piè di pagina troveranno posto le scritte ed i link istituzionali: copyright, note legali, credits ecc.



## 8 Personalizzazione

Come descritto nel documento di progetto l'utente dovrà avere la possibilità di esprimere preferenze sui contenuti del portale, che influenzeranno la visualizzazione degli RSS esterni e delle notizie in home

page.

Gli interessi dell'utente saranno individuati selezionando, da un elenco di "generi", una o più voci.

Qui di seguito i generi:

1. Attualità
2. Politica
3. Arte
4. Musica
5. Letteratura
6. Medicina

Le stesse informazioni saranno presenti come parole chiave che caratterizzano gli eventi e gli RSS esterni.