

Lezione 12

## AREA PROGETTO "Studio Legale"

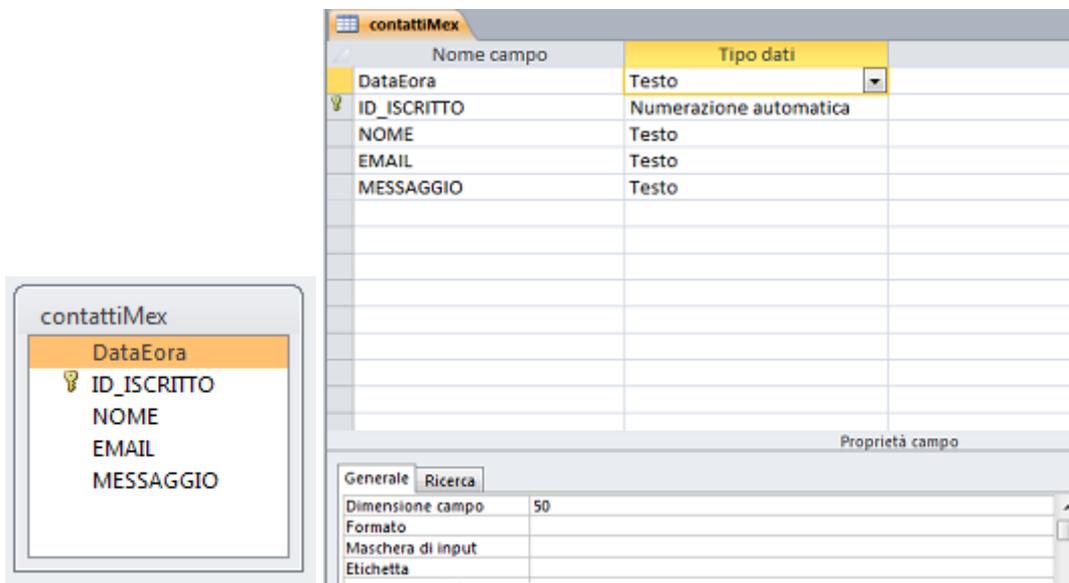
Lo scopo di questo progetto, è quello di realizzare un semplice sito web per uno studio legale. La parte dinamica del sito consiste nell'area dedicata ai Contatti, dove si vuole prevedere un modulo per l'invio di richiesta informazioni/consulenza. Quest'ultime vengono poi inviate attraverso codice Asp, in un Database access, (Messaggi.accdb) che per l'occorrenza sarà inizialmente costituito solo dalla tabella ContattiMex. Si prevederà poi la lettura dei dati registrati nel database e l'invio dei dati raccolti ad un'altra pagina dinamica per la visualizzazione protetta da password.



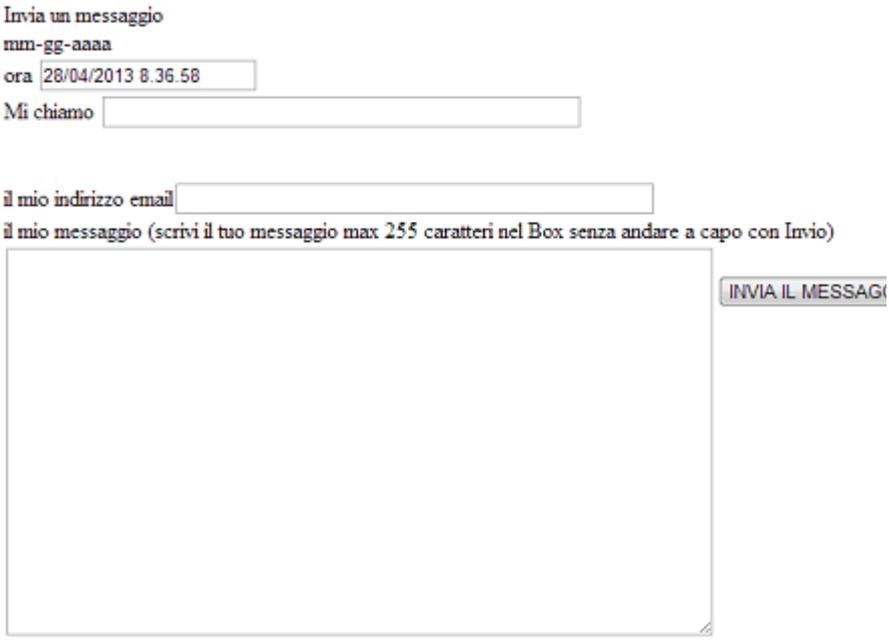
Questa è l'ipotesi di Homepage che ciascun gruppo di lavoro realizzerà secondo i propri criteri grafici e che diverrà di conseguenza la base grafica di tutte le altre pagine del sito.



Per iniziare , creiamo il database che verrà collegato con il sito. Salviamo questo database con il nome Messaggi.accdb. Il Database in oggetto, dovrà raccogliere le informazioni relative alla data corrente al momento della compilazione del modulo (per questo useremo lo script asp con la funzione 'now'), i dati del richiedente (nome e indirizzo mail) , e un messaggio di testo.



Cominciamo ad operare nell'area progetto applicando quanto esposto nella lezione 3 e creiamo la pagina web *contatti.asp* che conterrà il modulo (Form), per caricare le informazioni del visitatore che intendiamo raccogliere. Quando si realizza la pagina web di raccolta, il Form appunto, non è necessario utilizzare codice asp, il form di per se è realizzato con codice Html, nel nostro caso, volendo registrare nel database in modo automatico la data e l'ora della richiesta, siamo costretti ad utilizzare una funzione dinamica (now) che rende di fatto l'intera pagina asp una pagina web dinamica e non statica. La data e l'ora corrente infatti, verranno mostrate nel browser costantemente aggiornate. Vi mostrerò codici "puliti", cioè scremati da quanto frontpage aggiunge automaticamente, quindi provando questi codici vi appariranno solo i contenuti essenziali, senza formattazione ne immagini, che potremo poi aggiungere con poche mosse direttamente da frontpage. Ho colorato il codice delle pagine del progetto in viola perchè possiate riconoscerlo facilmente.

Codice HTML (contatti.asp)	Risultato (contatti.asp)
<pre> &lt;html&gt;&lt;title&gt;Contatti&lt;/title&gt;&lt;body &gt; &lt;FORM ACTION="registraMESSAGGIO. ASP" METHOD="POST"&gt; Invia un messaggio mm-gg-aaaa ora &lt;input type="text" name="dataOra" size="20" value="&lt;%=now()%&gt;"&gt; Mi chiamo &lt;/FONT&gt; &lt;INPUT NAME="nome" SIZE="51"&gt; il mio indirizzo email&lt;INPUT NAME="email" SIZE="51"&gt; il mio messaggio (scrivi il tuo messaggio max 255 caratteri nel Box senza andare a capo con Invio)&lt;textarea rows="17" name="messaggio" cols="60" style="float: left"&gt;&lt;/textarea&gt; &lt;INPUT TYPE ="submit"VALUE="INVIA IL MESSAGGIO" NAME="B1"&gt; &lt;/FORM&gt; &lt;/body&gt;&lt;/html&gt; </pre>	 <p>Con gli &lt;Input type="text"&gt;, ho definito gli input box dove l'utente inserirà i propri dati, in particolare nel box DataOra, ho attribuito il contenuto direttamente da codice, utilizzando la funzione now che restituisce data ed ora corrente di sistema. Essendo uno script asp, è racchiuso tra i "tag" &lt;% (apri) e %&gt; (chiudi)</p> <p>Con &lt;textarea rows="17" name="messaggio" cols="60" style="float: left"&gt;, inseriamo una casella di testo di 17righe e 60 colonne, dove l'utente scriverà la sua richiesta di informazioni.</p> <p>Notate il tag &lt;Form action&gt; che crea un modulo, che sarà inviato in modo riservato alla pagina registraMessaggio.asp per caricare i dati nella tabella del database. Vedremo come realizzare questa pagina nella prossima lezione.</p>

## IN SINTESI...

**<FORM method="POST" action="pagina.asp">**: crea un modulo html, che sarà inviato in modo riservato a pagina.asp.

**INPUT TYPE="text"**: Tag Html per inserire in un form Html un text box

**INPUT TYPE="submit"**: Tag Html per inserire in un form Html un pulsante

**TEXTAREA** Tag Html per inserire in un form Html un box di testo