

بسم الله الرحمن الرحيم

دورة متقدمة في HTML

2000/9/14

تأليف : mubarmej

يشير الاختصار HTML إلى عبارة HyperText Markup Language أو لغة الترميز المتشعبة، وهذه اللغة هي اللغة المستخدمة في تصميم جميع صفحات الويب الاحترافية، فهل تريد أن تصمم صفحات ويب احترافية؟ تعال الآن وشارك الركب.

مقدمة

تكتب ملفات HTML في صورة ملفات نصوص بسيطة (Plain Text)، تأخذ الإمتداد html. عادة، وتكتب في أي برنامج للنصوص البسيطة، فم الوندوز استخدم Notepad، في اللينكس استخدم pico، في الماكنتوش استخدم SimpleText، جميع هذه البرامج مناسبة جدا لعمل صفحات HTML.

الأمر الآخر الذي ستحتاج إليه هو متصفح للإنترنت، ولن يكون أكثر من Explorer Internet أو Netscape Navigator أو الأثنين معا، وبما أنك الأد تتطلع على هذه الصفحة فلا بد من أنك تمتلك المتصفح أيضا، ستحتاج إلى معاينة الصفحات بالمتصفح بعد كتابتها، ولأن المتصفحات تختلف من نوع إلى آخر لذا يفضل أن تقوم بمعاينة صفحتك بجميع المتصفحات الموجودة وتتأكد من أنها تظهر بشكل سليم في جميع المتصفحات، لأد الجمهور الذي سيزور صفحتك سيستخدم المتصفح الذي يفضله هو لذلك فإن عليك التأكد من أن الجمهور يستطيع رؤية الصفحة بمتصفحه أركان.

المشكلة التي قد تواجهك في كتابة صفحاتك هي دعم المتصفحات للغة العربية أولا، ودعمها لآخر التقنيات ثانيا، يقدم متصفح Internet Explorer من Microsoft دعما رائعا للغة العربية، ولآخر تقنيات الويب مثل HTML 4.0 و CSS و XML وغيرها، وأما متصفح Netscape Navigator فهو لا يدعم اللغة العربية بشكل جيد ولتحسين دعم اللغة العربية تحتاج إلى برنامج Sindbad من شركة صخو وفي كل الأحوال يظل متصفح Navigator Netscape متصفا متعبا في التصميم، لهذه الأسباب جميعا اعتمدنا متصفح Explorer 5.0 Internet كمتصفح قياسي لصفحات موقعنا، فهي تظهر بشكل رائع فيه.

ملحوظة

آخر إصدار من متصفح Netscape Navigator هي الإصدار 4.72 وآخر إصدار من برنامج Sindbad هي 4.51 وقد توقفت شركة صخر عن تعريب Navigator في الأونة الأخيرة لأسباب لا أعرفها

بعد كل هذا .. لغة HTML لغة وصفية سهلة جدا ذات قدرات عالية وميزات فريدة وقوية، جميع الصفحات العالمية متقنة التصميم تم إعداده باستخدام لغة HTML، تتميز HTML أيضا بأنها ذات قواعد سهلة ومعروفة، تستطيع أيضا في لغة HTML عمل الشيء نفسه بأكثر من طريقة لذلك ومهما كانت الطريقة التي تفكر بها ستجد أنك تحصل غالبا على ما تريده بالضبط.

تتكون ملفات HTML من قسمين :

• **المحتوى** : وهو ما يشاهده الجمهور في صفحتك.

• **الوسوم** : وهي الأجزاء التي تحدد كيف سيشاهد جمهورك المحتوى السابق، فهي تصف المحتوى من حيث التنسيق. مثال على ذلك هذا السطر من لغة HTML ..

HTML is a **Great** Language

وعند استخدام المتصفح في مشاهدة السطر السابق سيظهر هكذا ..

HTML is a Great Language