



بـسـم الله الرحمن الرحيم

السلام عـلـيـكـم وـرـحـمـة الله تـعـالـى وـبـرـكـاتـه

مـعـلـومـاتـ عنـ الكـتابـ

العنـوانـ : دورـةـ تـعـلـمـ HTML

الـهـدـفـ : إـشـاءـ مـوـقـعـ شـخـصـيـ بـوـاسـطـةـ HTML

مـتـابـعـةـ منـ طـرفـ الـأـنـتـرـنـتـ لـكـلـ الـعـربـ

www.net4ar.com : المـوـقـعـ

Abdou\_dz : المـحرـرـ

درـجـةـ الصـعـوبـةـ : سـهـلـةـ جـداـ (ـلـمـبـتـدـئـينـ)

طـرـيقـةـ الـطـرـحـ : درـوـسـ مـرـفـقـةـ بـالـصـورـ

### كلـمةـ مـقـدـمـ الدـوـرـةـ :

بعد الإـنـتـهـاءـ مـنـ الدـوـرـةـ (ـإـنـ شـاءـ اللهـ)ـ سـيـتـمـكـنـ كـلـ شـخـصـ مـمـنـ إـطـلـعـ  
عـلـىـ الـكـتـابـ مـنـ إـشـاءـ مـوـقـعـهـ الشـخـصـيـ مـنـ عـدـةـ صـفـحـاتـ  
مـنـ بـرـمـجـتـهـ الـخـاصـةـ وـ وـقـ طـرـيقـتـهـ وـ أـسـلـوبـهـ .  
وـفـقـمـ اللهـ



من إنجاز موقع الـأـنـتـرـنـتـ لـكـلـ الـعـربـ

تحرير : Abdou\_dz

كل الحقوق محفوظة 2012



## 1. مقدمة و تعريف بسيط عن HTML

لغة **HTML** هي اختصار لجملة (Hyper Text Markup Language) ، وقد صُنعت لعرض المعلومات والروابط في صفحة الإنترنت.

وتقوم هذه اللغة بوصف وهيكلة المحتويات بشكل وتنسيق مناسبين، وذلك من خلال الـ TAGS الخاصة بها لظهور لنا بالشكل الذي نراه في صفحات الويب، فهي إذاً ليست لغة برمجة كما يظن البعض.

ولقد ابتكرت هذه اللغة من قبل مخترع الويب (Tim Berners-Lee)، ثم طُورت من قبل منظمة (IETF)، والآن أصبحت منظمة الويب العالمية (W3C) هي الراعية لهذه اللغة والمسؤولة عنها.

## 2. العلامات :

العلامات | **les balises** | وهي كلمات مفتاحية في html تبدأ بعلامة أصغر < وتحدد إحدى الكلمات المفتاحية ( نراها لاحقا ) وتنتهي بعلامة أكبر > وتكون على شكل < balise > تكون هذه العلامة فاتحة .. أما الغالقة فسنضيف لها في أول العلامة / وتكون من هذا الشكل </ balise>

### 3. الهيكلة العالمية لصفحة html

```
<html>
  <head>
    رأس المحتوى
  </head>
  <body>
    مقدمة المحتوى
  </body>
</html>
```



## 1-3 . الرأس :

رأس المستند هو الأكواد المحصورة بين <head> و </head> و تحتوي على المعلومات الحيوية للصفحة مثل ( عنوان الصفحة ، الكاتب ، تاريخ الإنشاء ... )

مثلاً على رأس صفحة مستند :

```
<head>
<meta name="author" content="Abdou_dz">
<meta name="description" content="بوابة التميز العربي في مجال الانترنت">
<meta name="keywords" content="web , informatique , web , html ">
<title>الأنترنت لكل العرب</title>
</head>
```

## 2-3 . الهيكل :

الهيكل هو الأكواد المحصورة بين صفحاتك التي تريد تصميمها .

مثلاً على هيكل مستند :

```
<html>
  <head>
    <title>موقعي الأول</title>
  </head>

  <body>
    السلام عليكم ، مرحبا بكم في صفحتي
  </body>

</html>
```



## 4. علامات الشكل :

### 1-4 . شكل الصفحة :

```
<body bgcolor="#xxxxxx" text="#xxxxxx" link="#xxxxxx" vlink="#xxxxxx" alink="#xxxxxx" >
```

شرح للأកواد المستخدمة في المثال أعلاه :

- Bgcolor : لون خلفية الصفحة (لون الخلفية بشكل عام)
- Text : لون النص في الصفحة
- Link : لون الروابط في الصفحة
- Vlink : لون الروابط التي تم زيارتها
- Alink : لون الروابط النشطة في الصفحة
- html #xxxxxx : لوضع مكانها أکواد الألوان في

## 2-4 . شكل النص :

العلامة :	التعريف :
<H i> عنوان </H i> حيث i تختارون لها قيمة من 1 إلى 6	العنوان
<H i align="left(center,right)"> عنوان </H i>	محاذاة العنوان
<p align="left(right,center,justify"> النص </p>	النص
<font size="N" color="#xxxxxx"> النص </font>	مقاييس ولون النص
 	للعودة إلى السطر
<hr>	إنشاء خط أفقى فاصل
<b> </b>	خط سميك
<i> </i>	خط مائل
<u> </u>	خط مسطر

هناك المزيد من الأکواد التي تنبع شكل النص .. لكننا سنكتفي بالأساسيات



## 3-4 . القوائم :

لإنشاء قوائم في html عليك إتباع النمط التالي :

لكي نشكل قائمة علينا أن نستخدم العلامات <ul> ومن أجل إضافة أي عنصر للقائمة علينا استخدام <li> مثال :

```
<ul>
<li> عنصر من القائمة </li>
<li> عنصر من القائمة </li>
<li> عنصر من القائمة </li>
</ul>
```

عنصر من القائمة •  
عنصر من القائمة •  
عنصر من القائمة •

هذه القائمة النقاطية .. يمكن تغيير النقطة بمثلث أو معين بالشكل التالي :

```
<ul type="type">
<li> عنصر من القائمة </li>
<li> عنصر من القائمة </li>
<li> عنصر من القائمة </li>
</ul>
```

عنصر من القائمة •  
عنصر من القائمة •  
عنصر من القائمة •

غير كلمة **type** بأحد الأشكال  
التي نريد ظهورها :  
Type=circle,disc,square

- • ■ net4ar.com
- • ■ net4ar.com
- • ■ net4ar.com

أما في حال أردنا استخدام الأرقام في القائمة علينا فقط البدأ ب <ol> مثال

```
<ol>
<li> عنصر من القائمة </li>
<li> عنصر من القائمة </li>
<li> عنصر من القائمة </li>
</ol>
```

عنصر من القائمة 1.  
عنصر من القائمة 2.  
عنصر من القائمة 3.

هناك قوائم أخرى بالحروف اليونانية و غيرها لكن هذه هي القوائم الأساسية



## 4-4 . الجداول :

من أجل إنشاء جدول في html علينا الإستعانة بالعلامات التالية <table> ... </table>  
<caption> ... </caption> من أجل تعين عنوان للجدول عبنا إستخدام العلامات التالية  
<tr> .... </tr> ومن أجل إنشاء أسطر في الجدول علينا إستخدام العلامة التالية  
<td> ... </td> ومن أجل إنشاء خانات في السطر علينا إستخدام العلامة التالية

مثال :

الخانة 1	الخانة 2	الخانة 3
الخانة 1	الخانة 2	الخانة 3

ملاحظة : في المثال أعلاه لا تظهر خطوط الجدول وذلك لوجود تنسيقات تحدد ذلك



## تنسيقات على الجداول:

- Width : لتحديد عرض الجدول مثل "400" أو النسبة المئوية من قياس الشاشة مثلاً : "%" "75%"
- Bgcolor : لتحديد خلفية الجدول
- Align : لتحديد محاذة الجدول
- Border : عرض الحافة ببيكسل
- Rules : التخطيط في الجدول
- ✓ Groups : فقط في مجموعات الأسطر و الخانات
- ✓ Rows : فقط بين الأسطر
- ✓ Cols : فقط بين الخانات
- ✓ All : للجميع الخطوط بما في ذلك الحواف

## تنسيقات على السطر:

- Bgcolor : لتحديد خلفية السطر
- Align : لتحديد محاذة النص في السطر

## تنسيقات على الخانات:

- Width : لتحديد عرض الخانة
- Bgcolor : لتحديد خلفية الخانة
- Align : لتحديد محاذة النص أفقياً في الخانة
- VAlign : لتحديد محاذة عمودياً في الخانة
- ✓ Top : في أعلى الخانة
- ✓ Middle : في وسط الخانة
- ✓ Bottom : في أسفل الخانة
- Colspan : تجميع عدة خانات N لجهة اليمين
- Rowspan : تجميع عدة سطور N للأسفل



مثال لجدول :

جدول تجربة			
تجربة	تجربة	تجربة	تجربة
تجربة	تجربة	تجربة	تجربة

الأكواد المستخدمة :

```
<table bgcolor="#FFFFCC" text="blue" align="center" roles="all" width="55%>
<caption> جدول تجربة </caption>

<tr align="center">
<td>تجربة</td>
<td bgcolor="#00E0FO">تجربة</td>
<td align="left">تجربة</td>
<td align="center">تجربة</td>
</tr>
<tr>

<td>تجربة</td>
<td>تجربة</td>
<td>تجربة</td>
<td>تجربة</td>
</tr>

</table>
```



## 5. الصور :

من أجل إضافة الصور في مستند أو صفحة html علينا تطبيق الطريقة التالية :  
``

Src : هو مصدر الصورة أو مكانها فنضع بين " .... " مصدر الصورة مثلا :

```

```

### 1-5 . تنسيقات على الصور :

`` : هي لوضع حدود للصورة مثلا : Border •  
`` : عنوان الصورة .. مثلا : Title •  
`` : عرض الصورة ببيكسل Width •  
`` : طول الصورة ببيكسل Height •

```

```

مثلا :

## 6. الروابط :

الشكل العام لإضافة رابط : `<a href="adress"> texte ou image</a>`

### 1-6 . الروابط في داخل الصفحة

من أجل إنشاء روابط داخل الصفحة علينا إنشاء ما يسمى بخاصية الربط

► أولاً نختار أي مكان لنصل إليه ونعلم بالرمز التالي `<a name="....." >` مهم جداً !  
 ومكان مهم جداً يجب أن نختار إسماً بالإنجليزي وذلك لأننا سنحتاجه عند طلبه  
`<a href="#" >` مهم جداً ! و بعدها يمكنك أن تطلب الرابط بهذا الرمز :

```
<a name="up"><أعلى الصفحة></a>
```

```
<a href="#up"><أتفق هنا للإنتقال لأعلى الصفحة></a>
```

مثال :



## 2-6 . الروابط في نفس الموقع :

إضافة روابط في نفس الموقع الأمر بسيط ما عليك سوى إضافة إسم الصفحة التي تريده الإنقال إليها و ذلك عبر إستخدام الشكل العام للرابط في html مثلا : <a href="index"> الرئيسية </a>

## 3-6 . الروابط لموقع خارجية :

وهي الأسهل لأنها تأخذ الصيغة التالية : <a href="http://www.yoursite.com">

مثلا :

<a href="http://www.net4ar.com/"> الأنترنت لكل العرب </a>

وأخيرا .. أقدم لكم برنامج سهل جداً و تتعلموا من html ببساطة ولتتعاملوا معها بسهولة

إنه برنامج متميز جدا وهو برنامج :

ولحصول عليه مع معلومات حول عمله من هنا :

[برنامج PSpad editor محرر المبرمجين](#)

