

## الوسوم الخاصة 2

### Internet Explorer MS

- خلفية ثابتة وهوامش علوية وجانبية <...BODY>
- إطارات عائمة <IFRAME>

<BODY/> ... <BODY>

هل تعتقد أن هذه وسوماً جديدة أو خاصة تختلف عن تلك التي نعرفها؟! من الواضح أنها ليست بالوسوم الجديدة، بل هي نفسها التي تحدثنا عنها سابقاً ومنذ الدرس الأول. وكل ما هنالك هو أننا سنتعرف على خصائص جديدة لها تختص فقط بـ MS Explorer. ولو بدأت فعلاً في تطبيق الخاصية الأولى لها وهي تدعى BGPARTIES... فإنك لو قمت بالنقر على شريط التمرير الجانبي للمتصفح، وأثناء ذلك دققت النظر في خلفية الصفحة ستلاحظ شيئاً مختلفاً؟؟ إن الخلفية ثابتة بينما النص فقط ومحتويات الصفحة هي التي تتحرك فقط.

توضع هذه الخاصية مع الوسم <BODY> وتقوم بتثبيت خلفية الصفحة كما رأينا، وهي تأخذ دائماً القيمة FIXED أي أن الشيفرة عموماً تكون

<BODY BGPARTIES="fixed"> ... </BODY>

في أغلب الأحوال، وعندما نريد التحكم بهوامش الصفحة نقوم باستخدام طرق وحيل معينة لأداء هذه المهمة. مثلاً قد نستخدم <BR> و <P> لإضافة أسطر كما لو كانت هوامش علوية وسفلية للصفحة. كما قد نستخدم <BLOCKQUOTE/> ... <BLOCKQUOTE> وهي وسوم الفقرات المقتبسة لإضافة هوامش جانبية للصفحة أو نستخدم الجداول ... إلخ. لكن يوفر MS Explorer هذا اللف والدوران من خلال دعمه للخصائص التالية في وسم <BODY>

LEFTMARGIN: التي تحدد الهامش الأيسر لكل الصفحة  
TOPMARGIN: التي تحدد الهامش العلوي

<BODY LEFTMARGIN="50" TOPMARGIN="50"> ... </BODY>

وسأترك لك مهمة تجربتها في إحدى صفحاتك

<IFRAME> ... </IFRAME>

من الإمكانيات الرائعة المتوفرة في HTML ويدعمها MS Explorer الإطارات العائمة Floating Frames. كما تعلم لقد تعرفنا على الإطارات بشكل عام في الدروس 9، 10، 11 وتعرفنا على الإمكانيات التي يوفرها هذه النوع من طرق عرض صفحات الويب. وقلنا إن إدراج صفحات الإطارات يتطلب وجود ملف رئيسي جنباً إلى جنب مع الملفات العادية ... إلخ. أما في الإطارات العائمة فالحكاية أبسط بكثير فهي مجرد عناصر تدرج داخل الصفحات مثلها مثل أي عناصر أخرى كالصور، ومن ثم نقوم بتحديد الملف الذي نريد عرضه داخل الإطار بالإضافة إلى بعض الخصائص التي قد نحتاجها. هذا كل ما هنالك!  
ولنبدأ بالوسوم الأساسية للإطارات العائمة