## المحاضرة رقم4:

## عناصر تصميم الصحف الإلكترونية:

أ - عناصر الوسائط المتعددة إنه أهم ما يميز الصحافة الإلكترونية هو تعدد الوسائط، فإذاكان الراديو يقدم الصوت، والتليفزيون يقدم الصوت والصورة، والصحافة المطبوعة تقدم النص، فإن الصحافة الإلكترونية هي الوسيلة الوحيدة التي بإمكانها تقديم الثلاثة معاً بشكل مترابط، وفي قمة الانسجام والإفادة، ويعود ذلك إلى أن أدوات ممارسة الصحف الإلكترونية التي تعتمد بالأساس على التعامل مع المحتوى المخزن رقمياً الذي يتم فيه جمع وتخزين أشكال المعلومات ويعتبرها ذات طبيعة واحدة بغض النظر عما إذا كانت صوتاً أوبث جميع أو صورة أو نص، ومن ثم يجعل من السهل أن تضع ملفاً رقمياً على حاسب أو موقع على . الانترنت بداخله نص أو صوت أو صورة.

لذلك سوف نتناول عناصر الإخراجية التي تتكون منها الصحيفة الالكترونية من خلال 6 مفهومنا للوسائل الفائقة والتي تجمع بين الوسائل المتعددة والنصوص الفائقة، فهي من ناحيةالتعدد تعتبر وسائل متعددة، ومن ناحية النشاط والتدفق، تفيض كل وسيلة بنفس مفهومالنصوص الفائقة، فتضم الوسائل الفائقة بجانب النصوص الفائقة الصور الفائقة، والأصوات الفائق ...إلى غيرها، ويمكن تعريف الوسائل الفائقة بأنها نظام لتخزينالمعلومات النصية والمصورة والرسومية والصوتية في مقاطع تصل بينها وصلات، يستخدمها المتلقي حسب الحاجة، وتشكل مقاطع المعلومات والوصلات بينها قاعدة بيانات الوسائل الفائقة التي يتم تنظيمها بنفس طرق وأساليب تصميم النص الفائق فيالعلاقة بين المقاطع والروابط في مقاطع أو أجزاء أو روابط بكل وسيلة على حدة أو العلاقة بين المقاطع والروابط في الوسائلالمتعددة أو بعضها.

ويحتوي النص في بعض الفنون الصحفية عادة على: العناوين، والمقدمات: أولاً: النص 7 والجسم، ولكل نوع من الثلاث قواعد تحكم حركته داخل البناء الشكلي للصحيفة والمتمثلة فيالإنقرائية، فالمخرج يهدف من وراء الإنقرائية تقديم شكل يريح القارئ بصرياً ونفسياً لتحقيق التوافق بين الشكل والمضمون وتحديد أروقة الدخول إلى النص من خلال العناوين الأساسية والفرعية والمقدمات لتنقل القارئ في يسر وسهولة بين ثنايا النص أثناء القراء. وتعتبر الوصلات التشعبية هي أساس الإنترنت، ويعنى أنها من الأساسيات المهمة في بناء هيكل

سليم وواضح لصفحة الوب وتعنى الوصلات التشعبية بالخيوط التي تؤلف حلقات الوصل بين الملايين من مواقعها، بمجرد النقر على وصلة ما يتم التنقل إلى صفحة أخرى في نفس الوقع، والنقر على وصلة أخرى في نفس الوقت تحمل ملفاً، وأخرى تشغل مقطعاً موسيقياً، وثالثة تعرض الصورة

إن الحديث عن أهمية الصورة من الناحية الإخراجية تناولته أبحاث كثيرة: ثانياً - الصورة 8سواء بصفة مستقلة أو مفردة له قسط من الأبحاث التي تتناول العناصر البنائية، وبصفة عامة فإن الصور تكتسب أهميتها من الوظائف التي تؤديها داخل البناء الشكلي للصحيفة، وذلك وفقاً لاستخداماتها داخل هذا البناء، وتتحكم دقة الصورة والألوان الموجودة بها في تحديد الصور المعروضة على الانترنت، وهناك عدد كبير من أنواع الصور، منها: وهذه هي أكثر أنواع الصور وجوداً علىالإنترنت PNG وصور JPEG ، وصور GIFصور

وعلى مخرج الصحيفة الإلكترونية أن يدرك أنه لا يستطيع أن يتوصل على: ثالثاً:الصوت دقة الصوت الأصلى، فبما أن الصوت الأصلى ليس له نهاية لاتساع الموجات فإن الوصول إلى دقة الصوت الأصلى تعد درباً من المحال، وتتخذ ملفات الصوت على الانترنت عددامن au, SND, UNIX, Wave, WMA, RA K MP3, MP2 ) الصيغ أهمها (AIF, AI

تنبع أهمية الفيديو بصفة عامة من كونها تجسيدا للأحداث جاعلة المشاهد: رابعا :الفيديو يتعايش مع الحدث وكأنه من مفرداته، بيد أن ملفات الفيديو على الانترنت محاصرة بقيود بطء الاتصال التي تقلل من أهميتها ،وكبر حجم ملفات الفيديو من ناحية أخرى، إلا أن هذه القيدين أخذان في الانحسار شيئا فشيء، وفقا للبني التحتية لشبكات الإنترنت، والطريق السريع للمعلومات، لكي تقرب سرعة توصيل ملفات الفيديو إلى سرعة البث التلفزيوني . ويجب أن يضع مخرج الصحيفة الإلكترونية لقطات الفيديو المأخوذة من التلفزيون نصب عينيه، وكذلك لقطات الفيديو المأخوذة من الكاميرات الرقمية، فلكل واحدة لها طبيعتهاالخاصة، ومن أشهر انواع ملفات الفيديو Quick Times – Video for) Window"VFW" - MPEG)