

## محاضرات الاتصال لطلاب السنة الأولى ماستر عيادي د. مكفس عبد المالك

1. ماهية وسائط اتصال
  2. وسائط اتصال بين القديم والحديث .
  3. وسائط اتصال الجماهيري
  4. وسائط اتصال الخاصة
  5. تصنيف وسائط اتصال
- أشهر
- الراديو والتلفاز
- الهاتف والهاتف الخليوي
- ثورة انترنات
- o ماهية انترنت
- o الشبكات وأنواعها
- o أهم خدمات انترنت
- o محركات البحث
- o البريد الإلكتروني
- o الشبكات الاجتماعية
- o مواقع الدردشة
- o قواعد البيانات والتعليم عن بعد .
6. اثار النفسية لوسائط اتصال الحديثة .
7. اثار اجتماعية لوسائط اتصال الحديثة .
8. نظرة استشرافية لوسائط اتصال المستقبلية

## المحاضرة الأولى

### ماهية وسائط الاتصال:

وسائط الإعلام (والمفرد منها وسيط) هي قنوات التخزين والنقل أو أدوات تستخدم لتخزين وتقديم المعلومات أو البيانات. وغالبا ما يشار إليها بالمرادف كما هو الحال مع وسائل الإعلام أو وسائل الإعلام الاخبارية، ولكن قد تشير إلى وسيلة واحدة تستخدم للاتصال بالبيانات لأي غرض من الأغراض.

الوسائط المتعددة أو الملتيميديا (بالإنجليزية: **Multimedia**) وهو مصطلح واسع الانتشار يشير إلى استعمال ودمج عدة وسائط مختلفة مثل (النص، الصوت، الرسومات، الصور المتحركة، الفيديو، والتطبيقات التفاعلية) لتقديم المحتوى بطريقة تفاعلية لتحقيق هدف أو عدة أهداف محددة للمعلومات.

وقد عُرِّفت الوسائط المتعددة المكونة من كلمتين حسب الترجمة العربية [Multi] وتعني متعدد، و[Media] وتعني وسيط أو وسيلة إعلامية، عرِّفت بأنها: طائفة من تطبيقات الحاسب الآلي يمكنها تخزين المعلومات بأشكال متنوعة تتضمن النصوص والصور الساكنة والرسوم المتحركة والأصوات، ثم عرضها بطريقة تفاعلية [Interactive] وفقا لمسارات المستخدم. وعلى هذا يتضح أن الوسائط المتعددة هي عبارة عن دمج بين الحاسوب والوسائل التعليمية لإنتاج بيئة تشعبيه تفاعلية تحتوي على برمجيات الصوت والصورة والفيديو ترتبط فيما بينها بشكل تشعبي من خلال الرسومات المستخدمة في البرامج.

### وسائط الاتصال بين القديم والحديث:

تعريف الاتصالات: التعريف الصادر عن الاتحاد الدولي للاتصالات السلكية واللاسلكية هو أن الاتصالات " عمليات تساعد المرسل على إرسال المعلومات بأي وسيلة من وسائل النظم الكهرومغناطيسية من تلفون أوفاكس أو تليكس أو بث إذاعي أو تلفزيوني أو غير ذلك وقد دخل تحت عبارة (أو غير ذلك) ما حدث بعدئذ من الوسائل التي تمخضت عن ثورة الاتصالات ، مثل : الهاتف الجوال ، والبريد الإلكتروني ، والإنترنت ، و نحو ذلك .

تاريخ الاتصالات : استخدمت في الاتصالات وسائل متنوعة بحسب المتاح في كل زمان ومكان ، منها:

1. إيقاد النيران :

2. واستخدمه الرومان للاتصالات الحربية ، والمسلمون للإعلان عن قرب مجيء العدو .

### 3. الحمام الزاجل (الهوادي) :

a. واستخدمه ملوك الدولة الفاطمية ، وغيرهم .

### 4. البريد بصوره المختلفه :

بدأ استخدام البريد لنقل الرسائل على ظهور البغال ثم الخيل ، ويقال إن أول من رتب البريد المحمول على الدواب ملك الفرس دارا بن ٢من ، وأول من استخدمه في الإسلام معاوية ، ثم استخدمت بعد ذلك القطارات والسيارات والسفن والطائرات ، ويذكر أن التنظيم العالمي للبريد يرجع إلى 1840م ، ثم وجدت بعدئذ الطفرة في وسائل الاتصال ، و الفينيون يذكرون أن هناك ثورتين للاتصالات :

### ثورة الاتصالات الأولى (البريد ، والهاتف) :

وقد حصلت باختراع جهاز البرق (التلغراف) السلبي عام 1850م ، ثم طور إلى التلغراف اللاسلكي عام 1900م وكان التلفون السلبي قد اخترع عام 1876م .