

## اطوار دورة الحاسوب

- ▶ الحاسوب جهاز كبقية الأجهزة لديه ثلاث اطوار من خلالها وصل للشكل الموجود في يومنا هذا وهي كالآتي:
  - طور الالاس النظرية:
  - ▶ وامتد هذا الطور بالنسبة للحاسوب للفترة 1900-1946 وهم الانجازات الخاصة بالحاسوب هو تصنيع اول حاسوب رقمي ENIAC
  - طور التطوير:
  - ▶ وامتد هذا الطور بالنسبة للحاسوب للفترة 1946-1970، وشهد ظهور طيف واسع من الحواسيب الكبيرة او المركزية Mainframe
  - طور التسويق:
  - ▶ امتد هذا الطور بالنسبة للحاسوب للفترة 1970-2000، وشهد ظهور:
    - ▶ الحاسوب الشخصي PC يستخدم نظام التشغيل DOS
    - ▶ نظام التشغيل Windows
    - ▶ شبكات الحاسوب Computer Networks
    - ▶ الانترنت Internet
    - ▶ نظم التشغيل الموزعة أو الوسيطة Middleware

