

Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche scientifique

Université Badji Mokhtar Annaba

Département d'Education Physique et Sportive

Première année (01) Licence

Cours de l'informatique 2022/2023

## Chapitre 2

# SYSTEME D'EXPLOITATION WINDOWS 7

Enseignant Dr Amine YAKOUBI

# **A. Système d'exploitation WINDOWS**

## **1. Définition d'un système d'exploitation**

Le système d'exploitation est le programme qui permet de faire fonctionner la machine. Son rôle est d'effectuer la gestion des programmes et des données en mémoire, la gestion des fichiers, des répertoires et des unités de disquettes et des disques durs, du clavier et de l'écran.

## **2. Différents Systèmes d'exploitation**

Il existe plusieurs systèmes d'exploitation comme :

- **MS-DOS**
- **LINUX**
- **WINDOWS**

## **3. Historique de Windows**

Windows est le produit de *Microsoft*, premier Windows est Windows 1.0 ; il existe autres versions comme : Windows xp, vista, Windows 7 et 8 .....etc.

## **4. MS DOS (Micro Soft Disk Operating System)**

C'est un système d'exploitation monoposte, mono tâche, avec une interface noire et il est basé sur la saisie des commandes pour les instructions.

## **5. Caractéristiques de Windows 7**

- C'est un système d'exploitation qu'est multitâches (permet d'exécuter plusieurs tâches simultanément).
- Interface graphique.
- Pas de saisir de commandes.
- Chaque tâche s'ouvre dans une fenêtre.

## **6. Les éléments de Windows 7**

### **6.1. Les éléments de l'écran initial**

#### **6.1.1. Bureau**

C'est la zone de l'écran dans laquelle vous travaillez et le premier élément que vous voyez est le bureau après le démarrage de Windows.

#### **6.1.2. Icones**

Ce sont des petits dessins, ou petites images ; qui sont rangées sur le côté gauche du bureau ; ils correspondent à :

- ✓ Des applications
- ✓ Des documents
- ✓ Des ressources