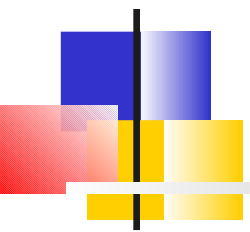
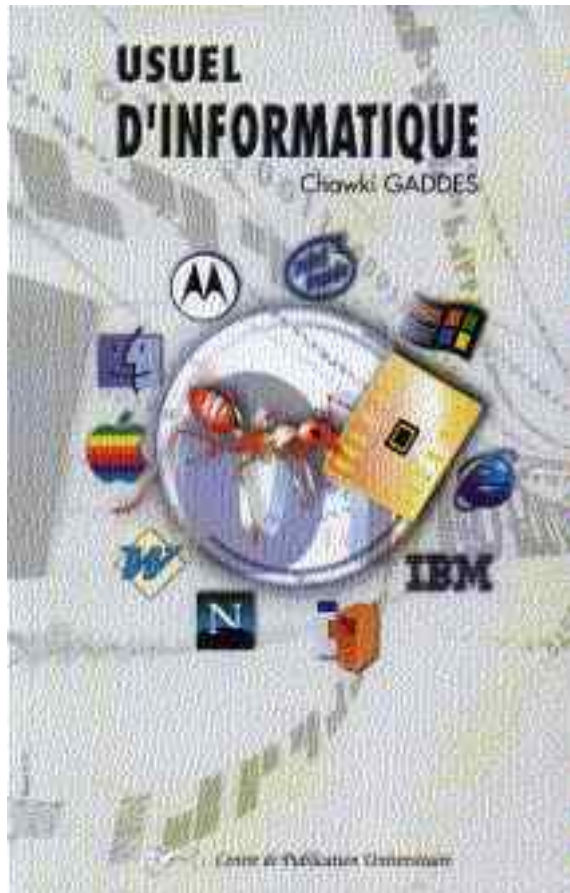


COURS D'INFORMATIQUE

- 
- I. Définitions terminologiques**
 - II. Omniprésence de l'ordinateur**
 - III. Capacités et limites de l'ordinateur**
 - IV. Histoire de l'informatique**

 - V. Architecture de l'ordinateur**
 - VI. Typologie des ordinateurs**
 - VII. Internet (notions théoriques)**
 - VIII. Internet (pratique)**
 - IX. Le traitement de texte**
 - X. La gestion de fichier**

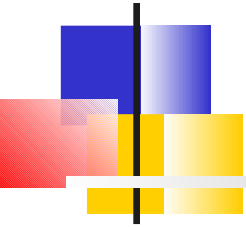
SUPPORT DU COURS



- Usuel d'informatique
- 2000
- Chawki GADDES
- Côte : DINF184

COURS D'INFORMATIQUE

I. Définitions terminologiques





I.A. Définition de l'informatique

- Le mot **informatique** a été proposé par Philippe Dreyfus en 1962
- C'est la contraction des mots **information** et **automatique**
- L'**informatique** est donc la science du traitement automatique de l'information
- L'information désigne ici tout ce qui peut être traité par l'ordinateur (textes, nombres, images, sons, vidéos,...)



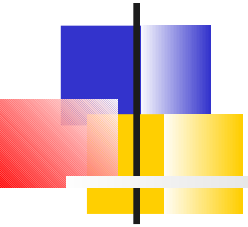
I.B. Définition de l'ordinateur

- **Nom proposé à la demande d'I.B.M. par Jacques Perret, professeur de Latin à La Sorbonne, en 1954.**
- **L'anglais utilise le terme de computer qui peut se traduire par calculateur ou حاسوب**
- **L'informatique est la science dont l'ordinateur est l'outil.**
- **L'ordinateur est la machine automatique qui traite l'information par le biais de logiciels préinstallés.**

COURS D'INFORMATIQUE

I. Définitions terminologiques

II. Omniprésence de l'ordinateur





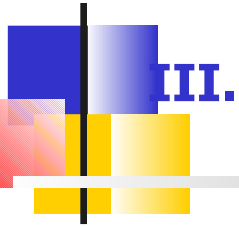
II. Omniprésence de l'ordinateur

POURQUOI L'ORDINATEUR EST-IL AUJOURD'HUI PARTOUT PRESENT?

- **A. Un coût de plus en plus bas**
- **B. Une miniaturisation plus poussée**
- **C. Une démocratisation de l'ordinateur**

COURS D'INFORMATIQUE

- I. Définitions terminologiques
 - II. Omniprésence de l'ordinateur
 - III. Capacités et limites de l'ordinateur
-



III. Capacités & limites de l'ordinateur

DE QUOI EST CAPABLE L'ORDINATEUR AUJOURD'HUI ?

- **A. Une machine exécutante**
- **B. Une rapidité fulgurante**
- **C. Une exactitude sans faille**
- **D. Une convivialité en développement**