



**EXAMEN DE FIN DE Module : INSTALLATION D'UN POSTE INFORMATIQUE**  
**ANNEE 2012 /2013**  
**22 JUIN 2013**

**FILIERE** : TDI/TDM

**NIVEAU** : 1<sup>er</sup> année

**VARIANTE 2**

**DUREE** : 1 Heure

**BAREME** : 40/40

**PARTIE 01 :**

**Question de cours (10pts):**

1. Quelles sont les principales différences entre la DRAM et la SRAM? O`u utilise-t-on de la DRAM? De la SRAM?
2. Quelles sont les principales différences entre la RAM et la ROM? O`u utilise-t-on de la ROM?
3. Définir : compte utilisateur et profil. Quelle est le lien entre les deux ?
4. Quels sont les différents types de comptes utilisateurs ?
5. Quel est le rôle d'un chipset ?

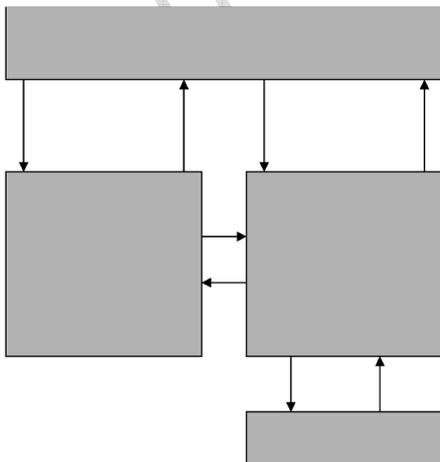
**Exercice 1(12pts):**

1. Quelle affirmation est fausse ?
  1. La RAM stocke des informations de manière temporaire
  2. La ROM peut être lue, mais son contenu ne peut être effacé
  3. La mémoire cache est un CD-Rom
2. Que peut contenir un dossier ?
3. Parmi les termes suivant lesquels ne désignent pas un système d'exploitation ?
  - Microsoft
  - Open Office
4. Ecrire le nombre binaire (100010)<sub>2</sub> en décimal.
5. Ecrire le nombre hexadécimal 1AF en décimal.

**PARTIE 02 :**

**Exercice 1 (10pts):**

Complétez le schéma de la machine de Von Neuman suivant :



**Exercice 2 (8pts):**

Vous êtes technicien en maintenance informatique au sein d'une société et on vous a demandé d'ajouter un nouveau utilisateur de type limité Donner les étapes en 4 points essentiels.