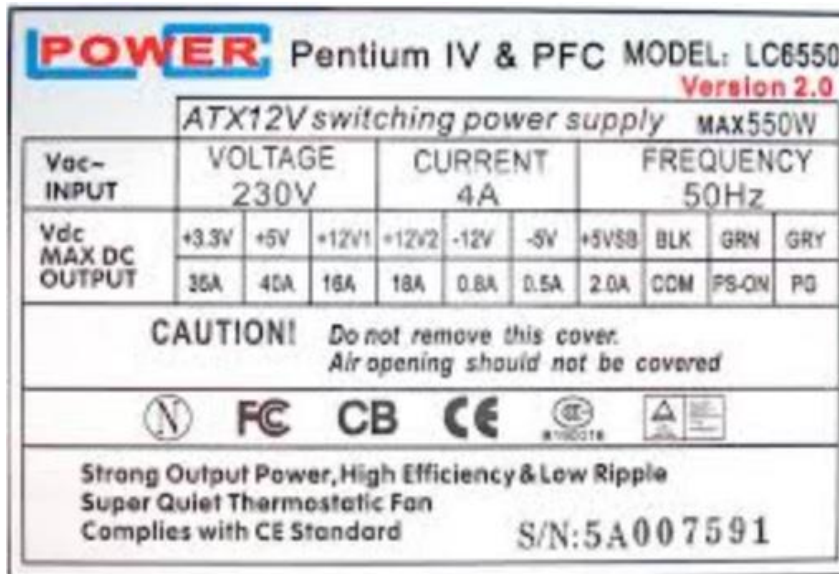


Exercice 1

Voici ce qui est affiché sur la plaque signalétique d'une alimentation :



1. Quel est le facteur d'encombrement de cette alimentation ?
2. A quoi correspondent les indications 60 / 50 Hz ?
3. Quelle est la puissance de l'alimentation.
4. Que signifient les lettres PFC ?
5. Quelle serait la puissance consommée par ce bloc d'alimentation si alimentée en 115V ou en 230V elle consommerait réellement les courants indiqués ?
6. Que signifient les lettres AC ainsi de DC ?

Exercice 2 : BIOS traditionnel ou BIOS

1. Interprétez le menu du BIOS suivant
2. Comment changer de disque de démarrage

L'ordre de boot est une caractéristique de la carte mère, cela se paramètre donc au niveau de son BIOS. Pour y entrer, il faut généralement appuyer sur une touche indiquée à l'écran (Echap , F10 , F12, suppr ou autre). Cela doit être fait avant que la carte mère n'ait trouvé une séquence d'amorçage, donc au tout début du démarrage de l'ordinateur.

PhoenixBIOS Setup Utility					
Main	Advanced	Security	Power	Boot	Exit
+Removable Devices +Hard Drive CD-ROM Drive Network boot from AMD Am79C970A				Item Specific Help Keys used to view or configure devices: <Enter> expands or collapses devices with a + or - <Ctrl+Enter> expands all <Shift + 1> enables or disables a device. <+> and <-> moves the device up or down. <n> May move removable device between Hard Disk or Removable Disk <d> Remove a device that is not installed.	
F1	Help	↑↓	Select Item	-/+	Change Values
Esc	Exit	↔	Select Menu	Enter	Select ► Sub-Menu
F9	Setup Defaults		F10 Save and Exit		