

[Accueil](#) / [Guides pratiques](#)

## Booter sur CD, changer séquence de boot

### Comment booter sur un CD

Si vous avez essayé de démarrer sur la solution de dépannage informatique et que celle-ci a été ignoré par le système, il va falloir modifier la séquence de boot de votre BIOS (programme minimal de tout système informatique).

La séquence de boot est la partie du BIOS qui détermine l'ordre dans lequel vos lecteurs sont analysés pour lancer le démarrage du système.

Dès qu'un disque système est trouvé, il démarre.

Pour booter sur le CD-ROM ou la CLE-USB, il faut donc que le lecteur CD-ROM ou la CLE-USB soit déclaré avant le disque dur.

Ainsi si vous souhaitez réparer votre ordinateur à partir de la solution de dépannage informatique, si la séquence de boot est disque dur **puis** lecteur CD vous n'y parviendrez pas. Le disque dur sera prioritaire.

[Retour](#)

### Accéder au setup du Bios

#### Quelle est la touche qui donne accès au Setup ?

Redémarrez votre PC. Pendant qu'il fait le décompte de la mémoire, apparaît sur l'écran le mot Setup suivi du nom d'une touche du clavier. En général :

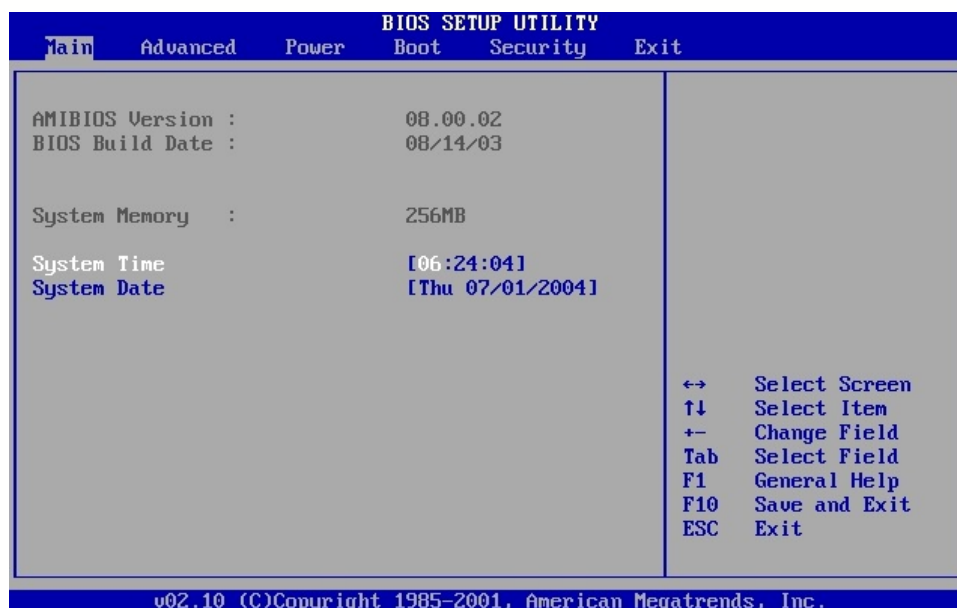
- Touche "Suppr" ou,
- Touche "Del" ou,
- Touche "F2" ou,
- "Ctrl+Alt+Echap" ou,
- Touche "F1" ou,
- Touche "F10" ou,
- "Ctrl+Alt+S" ou,
- ... autres...

En effet, la touche diffère suivant le modèle de votre carte mère. Si aucune information ne s'affiche sur l'écran, il faut donc vous reporter à la documentation de votre ordinateur.

Entrer dans le Setup. Lorsque vous aurez visualisé le nom de cette touche, redémarrez votre PC et appuyez dessus dès que le démarrage commence. Le Setup s'ouvrira.

#### Changer la séquence de boot du BIOS

Pour changer la séquence de boot, il faut accéder au BIOS.



The screenshot shows the BIOS Setup Utility interface. At the top, there is a menu bar with options: Main, Advanced, Power, Boot, Security, and Exit. The 'Main' option is currently selected. The main display area shows the following information:

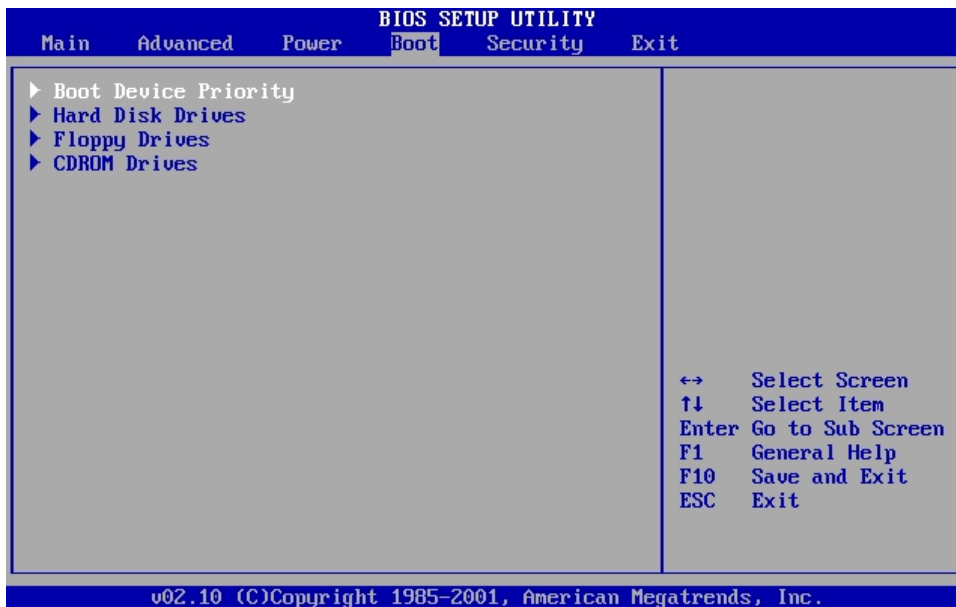
AMIBIOS Version :	08.00.02
BIOS Build Date :	08/14/03
System Memory :	256MB
System Time	[06:24:04]
System Date	[Thu 07/01/2004]

At the bottom right of the screen, there is a legend for navigation keys:

←→	Select Screen
↑↓	Select Item
+ -	Change Field
Tab	Select Field
F1	General Help
F10	Save and Exit
ESC	Exit

At the very bottom of the screen, there is a copyright notice: v02.10 (C)Copyright 1985-2001, American Megatrends, Inc.

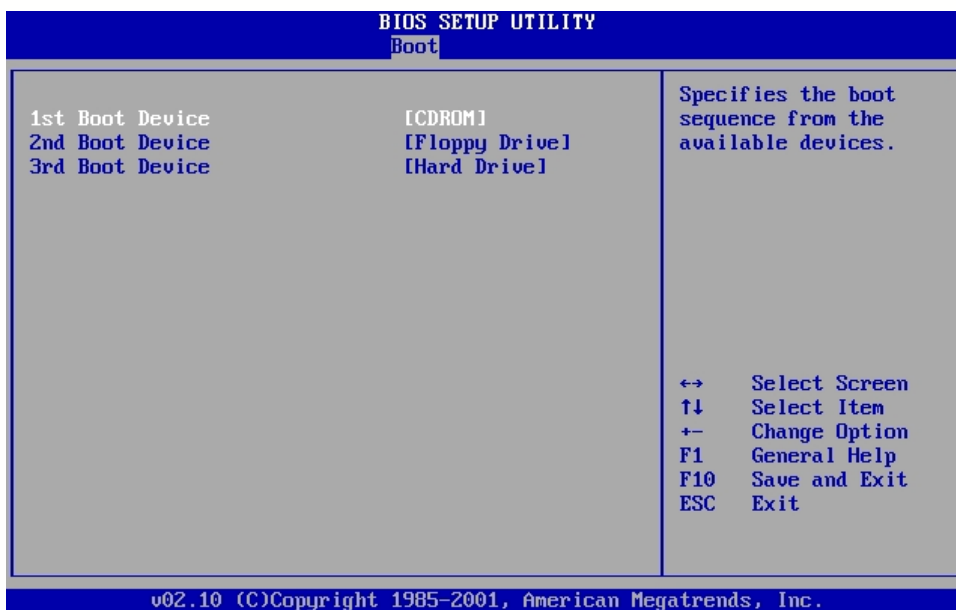
Une fois dans le BIOS, il faut identifier la séquence de boot. Naviguez dans les pages (sans rien modifier) jusqu'à ce que vous trouviez une ligne "Boot sequence" ou "Start device" ou un équivalent. Cette dénomination dépend des BIOS.



Généralement, quelques commentaires sont indiqués sur la droite de l'écran du BIOS pour vous aider à modifier les options. Une fois la ligne de séquence de boot identifiée, suivez ces instructions pour la changer.

- Le disque dur est appelé Hard Drive ou Hard Disk Drive ou encore HD pour les BIOS les moins bavards.
- Le lecteur disquette est appelé Floppy Disk.
- Le lecteur CD-ROM est appelé CD-ROM ou CDROM.
- Il peut également arriver que votre BIOS permette le démarrage sur un périphérique USB.

Mettez le lecteur CD-ROM ou la CLE-USB avant le disque dur dans la séquence de boot, le mieux étant de le mettre en premier pour être bien sûr.



Il ne reste plus qu'à sortir du BIOS en sauvegardant les modifications.

Naviguez jusqu'à la sortie avec sauvegarde ("exit and save settings" ou "save and exit setup") et confirmez l'enregistrement. La sortie avec sauvegarde est également possible dans la plupart des BIOS en appuyant directement sur la touche F10 de votre clavier (il demandera la confirmation de l'enregistrement).



Votre machine redémarre. Et si vous avez laissé un CD-ROM bootable dans votre lecteur, elle démarrera sur ce CD !

[Retour](#)