
Propositions de sujets d'exposés courts (10 à 15 minutes)

- **Le BIOS**
Physiquement, c'est quoi ? Comment il fonctionne, et à quels moments il intervient ?
- **Les différents systèmes Linux**
Ubuntu, Fedora, Mint, Debian, lequel choisir ?
- **C'est quoi un *desktop manager* ? et un *tiling window manager* ?**
KDE, GNOME, LXDE, I3, lequel choisir ?
- **Le noyau d'un système**
Qu'est ce que c'est ?
- ***vim* ou *emacs* ?**
La guerre inutile (lapalissade) des geek...
- **NixOS il paraît que c'est génial, mais c'est quoi ?**
Mis-à-part la distribution de ton prof...
- **GNU/Linux/Unix**
Quelle est la différence entre ces termes ?
- **Licences GPL et Creative Common**
Qu'il y a-t-il à l'intérieur de ces licences ?
- **La norme POSIX**
Qu'il y a-t-il à l'intérieur ?
- **Linus Torvalds avec David Diamond,**
« Il était une fois Linux : L'extraordinaire histoire d'une révolution accidentelle »
C'est un livre, vous pouvez nous en parler.
- **L'attaque par *stack smashing***
Il paraît que ça utilise le *stack buffer overflow*, que nous verrons dans le cours quand nous parlerons d'allocation mémoire... En quoi ça consiste ?
- **C'est quoi une *zero day* ?**
Il paraît que c'est dangereux...
- **Parlez-nous de *Heartbleed***
C'est grave ? on pouvait s'y attendre ?