## Margaret hamilton



Une compilation (impression des circuits) prend des jours, les tests une semaine. Pas droit à l'erreur.



## Pas de ctrl-F. Pas de point d'arret.



## Apollo Guidance Computer

72 Ko de mémoire
4 Ko par instruction
2048 mot par instruction
1 M Hz
6 taches parallèles
Processeur 16bit
32 Kg



## Erreur il y aurait dû y avoir



« Nos astronautes ne font pas d'erreur » - Gene Kranz