

Cours Windows

Jason CHAMPAGNE youtube.com/formationvideo8

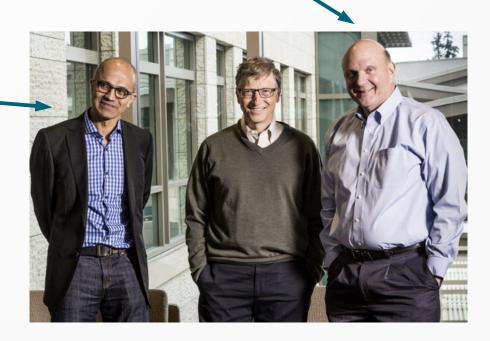
Tout commença par...

- Création de Micro-soft (1975)
- Une collaboration : Paul Allen et Bill Gates
- Un partenariat : IBM
- Un système : DOS (1981)



Direction de Microsoft (CEO)

- Bill Gates (1975 à 2000)
- Steve Ballmer, anciennement gestionnaire (2000 à 2014)
- Satya Nadella (2014 à aujourd'hui)



Windows, c'était au départ :

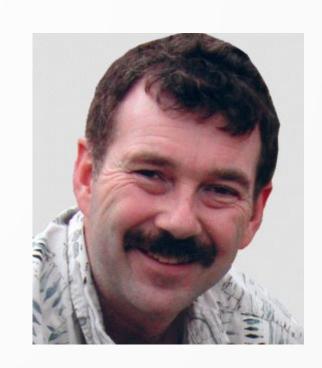
- CP/M (1974), créé par Gary Kildall
- QDOS (1980), clone de CP/M, écrit par Tim Patterson
- Réécriture de QDOS → MS-DOS (1981) pour IBM-PC

• • •

- Windows 1.0
- Windows 95 (MS-DOS + surcouche graphique)

• • •

Windows XP (fin de DOS → NT)



Branches de Windows

- 16 bits (Windows 1.0, 2.0, 3.0, ...)
- 9x (Windows 95, 98, Me, ...)
- NT (Windows XP, Vista, 8, 8.1, 10)
- RT (processeurs ARM)
- CE (Windows CE, PocketPC, Windows Mobile, Windows Phone)

Particularités de Windows

Vous aimerez :

- Idéal pour le jeu-vidéo
- Très bon support du matériel (plug and play)
- Plus large choix de logiciels, dont des « incontournables » (MS Office, Photoshop, AutoCAD, ...)

Vous aimerez moins :

- Propriétaire et privateur
- Sécurité de base trop « laxiste »
- Trop curieux de vos activités et vos données personnelles
- Maintenance minimum nécessaire au bon maintien de l'OS

Dans ce cours, nous ferons:

- Installation de Windows 10 + découverte de l'environnement
- Installation des pilotes (matériel, périphériques)
- Configuration du système et sécurisation
- Maintenance, optimisations et paramétrages avancés
- Utilisation standard (documents, médias, internet, e-mails, ...)
- Utilisation avancée (applications, réseau)
- Administration du système (Batch, PowerShell, etc.)

Liens utiles...

- Microsoft: https://www.microsoft.com/fr-fr
- IBM: https://www.ibm.com/fr-fr



- Office: https://www.office.com
- Windows 10: https://www.microsoft.com/fr-fr/software-download/windows10
- Pilotes & analyses BSOD: https://www.driverscloud.com