

Initiation à l'informatique

Introduction

L'informatisation de la société a envahi complètement nos vies dans presque tous les aspects, économiques, professionnels, culturels ou ludiques.

On retrouve aujourd'hui des ordinateurs dans tout ce qui bénéficie d'un traitement de l'information pour rendre de nouveaux services : téléphone, auto, télévision, électro-ménager, etc.

But du cours

Le but de ce cours est de vous familiariser avec cet objet qu'est l'ordinateur et de vous fournir de bonnes bases pour comprendre son architecture et son fonctionnement, le choisir de façon éclairée, pour l'utiliser de la meilleure façon et enfin pour l'entretenir.

L'informatique est complexe et recouvre de nombreux domaines. On rencontre souvent des sigles ou des notions peu compréhensibles, mais ne vous inquiétez pas, au fur et à mesure de votre progression la compréhension grandira.

Nous utiliserons aussi un outil merveilleux rendu possible par l'informatique : l'Internet, le réseau des réseaux, qui est un réservoir de réponses aux questions que vous vous posez.

Pour ceux qui lisent l'anglais : <https://whatis.techtarget.com/>

Sites francophones : <https://www.olecorre.com/>

<https://www.commentcamarche.net/>

- url, lien hypertexte, site

Revue historique rapide

Du boulier aux supercalculateurs et à l'Internet

https://fr.wikipedia.org/wiki/Histoire_des_ordinateurs

- wiki