

4^{ÈME} CONGRÈS FRANCOPHONE DE MÉDECINE GÉNÉRALE OCEAN INDIEN

18 & 19 AVRIL 2024



Une santé plurielle
pour un patient singulier

LUX* HOTEL
SAINT-GILLES-LES-BAINS

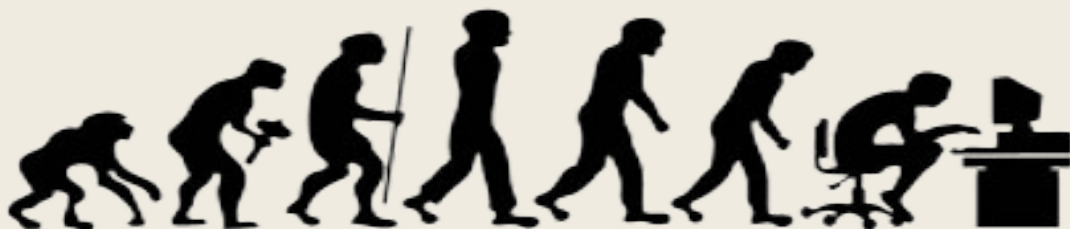
TELEMEDECINE : DU CONCEPT A LA REALITE

*La E Santé est-elle
innovante ?*

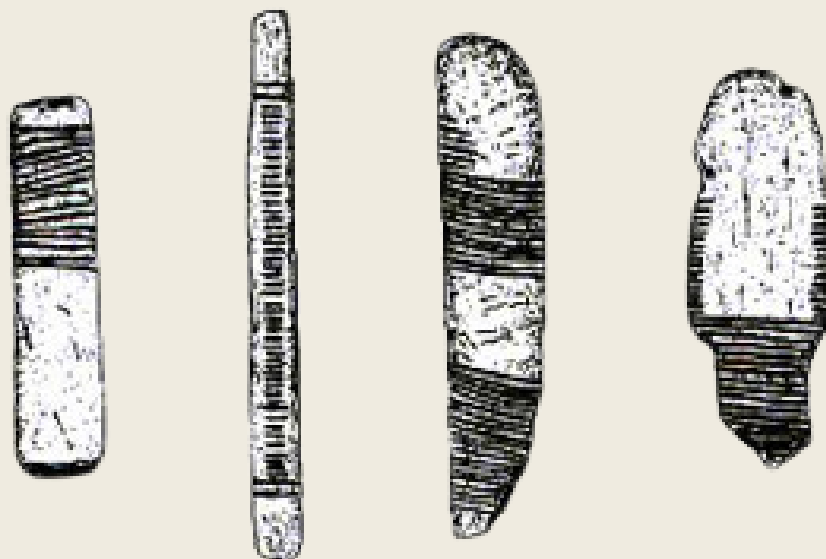


Dr Christine Kowalczyk
Présidente URML OI, Médecin à Saint André

HISTORIQUE ET ...



Il y a 20.000 ans, l'homme de Cro-Magnon
développait la notion de nombre

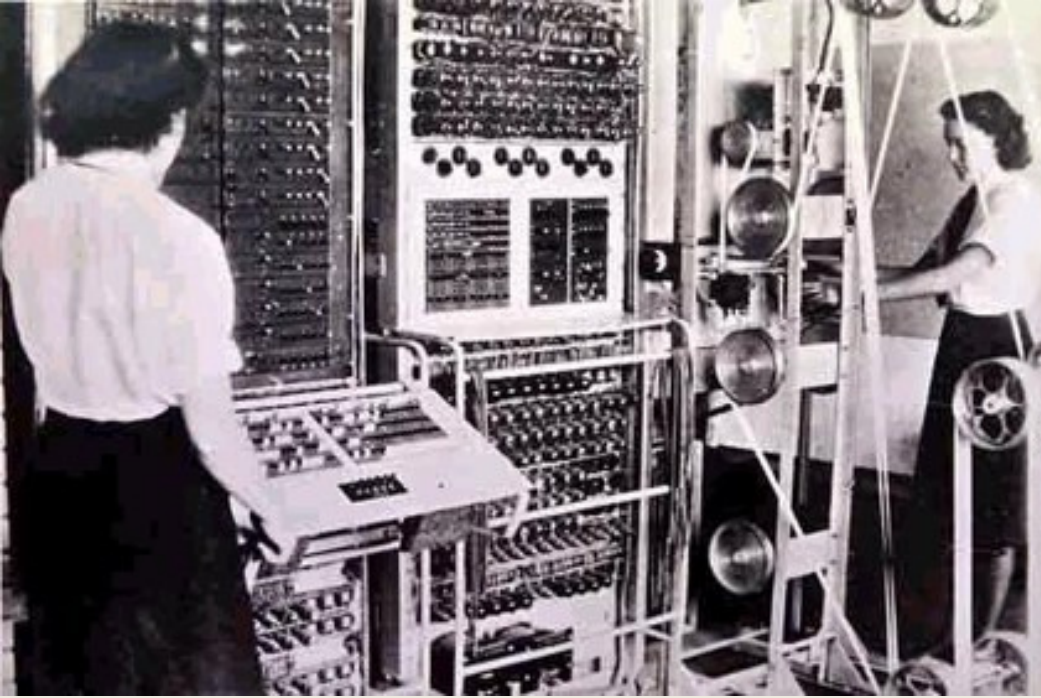


EN 1642 BLAISE PASCAL INVENTAIT L'UN DES PREMIERS CALCULATEURS MÉCANIQUES

LA PASCALINE



Cette machine, était limitée aux opérations d'addition et de soustraction et utilisait des pignons et des roues à dents d'horlogerie (afin d'aider son père pour le calcul des impôts)

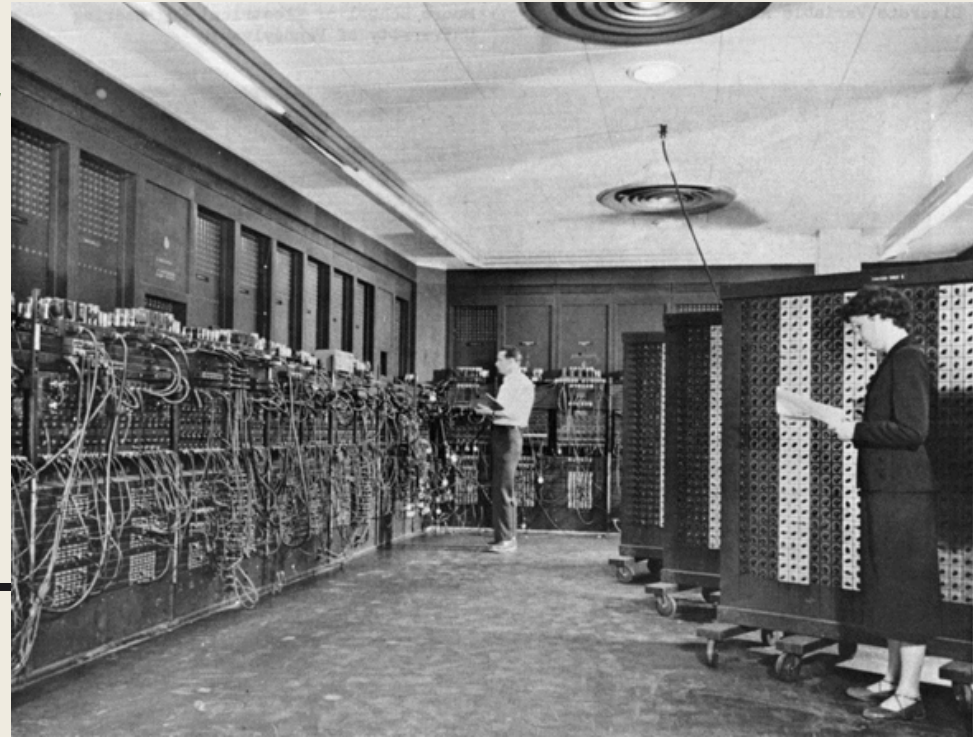


1939-1945 : COLOSSUS CONSTRUIT PAR ALAN TURING

Il travaille dans le service anglais de décryptage des messages secrets allemands (codés suivant le système appelé "Enigma«)

1946 : Création de l'ENIAC (Electronic Numerical Integrator and Computer) PAR P. ECKERT ET J. MAUCHLY

Cette machine mesurant alors 1500 m², servit entre autre à faire les calculs pour la mise au point de la bombe "Hiroshima".





1949 Orwell écrit « 1984 »

Ce livre met en scène un super ordinateur qui
contrôle l'humanité par les réseaux...

1960 Le numérique s'introduit dans
les entreprises

Douglas Hengelbart fabrique la toute
première souris

De 1971 à 1991: naissance d'internet

Septembre 69 : premier échange entre
deux ordinateurs

1971 : Ray Tomlinson met au point le
réseau **ARPANET** (ancêtre d'Internet),
créé l'adresse e-mail et envoie son
premier e-mail sur ce réseau

1991 : naissance du **World Wide Web**

✓ 1992 : *HTML*

Permet développement de l'écriture d'internet et ainsi la messagerie : Tim Berners-Lee est considéré comme l'inventeur

✓ 1996

“HoTMail”

✓ 1998

Naissance de **Google**

✓ 2000

Explosions des réseaux sociaux

✓ 2010

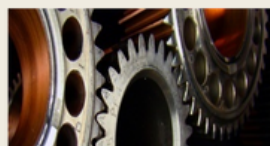
Emergence du HTML5, le futur du Web.

25 ans après son invention, le HTML fait une douce révolution, toujours sous l'impulsion de Tim Berners-Lee

*Messagerie
et réseaux
sociaux*

ANNEES 2000

MESSAGERIES ET RESEAUX SOCIAUX



Evolution

- 2019 : Cette année là , le nombre d'utilisateurs mensuels du Web franchit la barre des 4,1 milliards.
- C'est plus de la moitié de l'humanité qui y accède donc chaque mois...
 - Peut on encore vivre, travailler sans internet?

Et en même temps :

- Une personne sur six n'utilise pas Internet
- Plus d'un usager sur trois manque de compétences numériques de base

Alors, la E Santé est-elle innovante ?



Le numérique, l'entreprise, la société

1960

Numérisation de l'entreprise

1966

L'académie française définit le mot
informatique

1970

Messagerie

1975 et 1981

Premier ordinateur public

1991

Internet

1998

Google

2000

Les réseaux sociaux

Le numérique, la santé, la loi, la convention ...

2009

Télémédecine reconnue dans le droit français mais que
sous forme d'expérimentation (loi HPTS).

2010

Cinq actes de télémédecine en expérimentation
(téléconsultation, télésurveillance)

2016

La Convention médicale cite la télémédecine

8 février 2017

L'avenant n° 2 de la télémédecine pour faciliter la prise
en charge des PA dépendantes en EHPAD

14 juin 2018

Signature de l'avenant 6 télémédecine

15 septembre 2018

Parution tarif téléconsultation

Février 2019

Parution tarif téléexpertise

Juin 2019

HAS établit un guide de bonnes pratiques

AGENCE DU NUMÉRIQUE EN SANTÉ
transformation commence ici

[Comprendre la stratégie nationale](#) [Séjour du numérique en santé](#) [Mon espace santé](#) [Cybersécurité](#)

FEUILLE DE ROUTE DU NUMÉRIQUE EN SANTÉ 2023-2027

Une nouvelle feuille de route du numérique en santé : mettre le numérique au service de la santé

Ensemble, construisons le numérique en santé !

[Consultez la feuille de route 2023-2027](#)

- SEGUR numérique de la santé
- Mon espace santé
- Apparaît le DPM dossier médical partagé
- INS
- Evolution du logiciel métier
- Carte E CPS ... mais pas celle pour les assistants médicaux



*MERCI DE VOTRE
ATTENTION*