

introduction

- présentation de l'évolution des téléphones portables depuis 1908 à 2011 :

sommaire

le SIT panneau 1

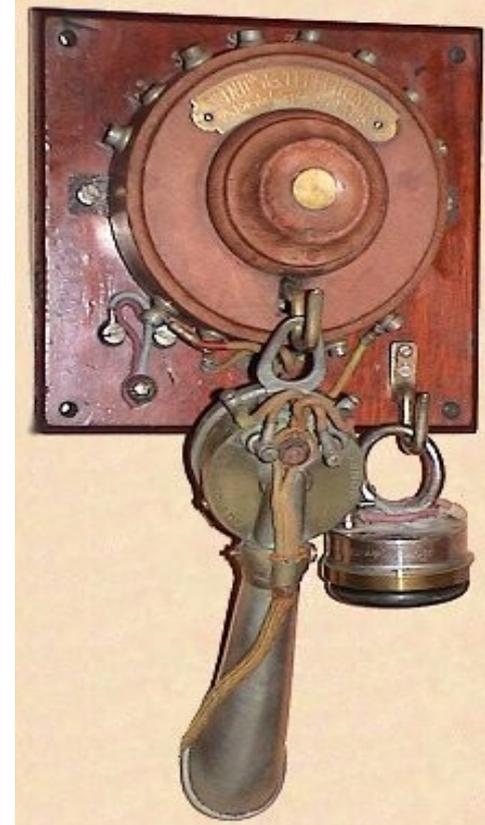
- **le CIT panneau 2**
- **le T-75 panneau 3**
- **le BI-BOP panneau 4**
- **IPHONE 4S panneau 5**

1908

SIT

TELEPHONIE

Bien que le bois soit encore largement utilisé dans la réalisation des postes, un autre matériau vient libérer les créateurs de Téléphones, l'ivoire . Composée de gutta percha (un isolant alors très utilisé dans la fabrication des câbles transocéaniques, de poudre de marbre et parfois de ciment, l'ivoire permet le moulage à chaud. Ce poste de 1908 est un exemple de l'association du bois pour la réalisation de la Platine, et de l'ivoire pour le boîtier, avec bouton d'appel central en ivoire.



SYSTEME : câbles transocéaniques

FONCTION D USAGE : telephone

1958

CIT

telephone

**Les formes arrondies
rappellent**

le design de certaines
voitures
des
années soixante.

Ce modèle est
une variante
du
classique
U43.

Il en hérite
toutela partie
supérieure,
qui semble posée
sur un socle.



Fonction d usage:Telephoner

Systeme:Systeme electrique

1975

T-75

TELEPHONE

Le poste Télec 1975, ou T75, est le premier poste téléphonique "électronique" français . Il est conçu et fabriqué à Strasbourg, dans l'une des unités qui deviendra plus tard Alcatel Ses innovations sont un design particulièrement proche des tendances de son époque (formes arrondies, couleur orange) , la numérotation par clavier électronique en option la version initiale ne proposait qu'un cadran classique et la possibilité d'écoute amplifiée. A noter que cette fonction demande l'installation de piles à l'intérieur du poste . En effet, la consommation de son amplificateur est telle qu'il est impossible de s'alimenter directement sur le courant de la ligne téléphonique. Etant un modèle haut de gamme, sa diffusion sera relativement restreinte en raison de son coût. Le design de ce poste servira plus tard de base aux terminaux téléphoniques du système de réseau pour entreprise type T16



Fonction d'usage:Telephoner

Systeme :systeme Electrique

1982

bi-bop

Telephone

En 1982, un consortium d'opérateurs européens décide de lancer les études d'un système de télécommunication mobile universel. Le Groupe Spécial Mobile, ou GSM, voit officiellement le jour en 1987, date à laquelle ses spécifications sont adoptées. Le cahier des charges précise que ce système devra être compatible quel que soit le pays, les terminaux étant reconnus à l'aide d'une carte d'identification (la carte SIM pour Subscriber Identification Module). Le mode de transmission adopté est très novateur : entièrement numérique pour la voix et la signalisation, mode TDMA (**Time Division Multiple Access**), compression des données vocales, capacité à transmettre des données numériques, fax, ou messages courts de 160 caractères (SMS)



Fonction d usage:Telephoné

Systeme: batterie

OCTOBRE 2011

IPHONE 4S

TELEPHONE

Apple
(créé en 1976
par Steve
Jobs) N°1 au
monde
dans la
vente de
mobiles
En 2011

-Pays
Entreprise
multinationale
Américaine
d'informatique



Fonction d'usage: smartphone doté de multiple applications
Incorporées ou telechargeables (musique, appareil photo etc)

Systeme :systeme electronique

Technologique liée
Dispositif
multi-touche
(ou multi-tactile
Ou Evolution
tactil
Multipoint)
ecrant retina
Plus de resistance

-Matériaux utilisés
verre
alumino-silicate
pour les 2 faces
et acier inoxy
Dable
travaillé
pour
L'armature

-Design doté d'une puce
Biocoeur A5
Épuré,
sobre, fin
-Prix
Environ
450€

CONCLUSION

- Les Difficultés rencontrées son :la recherche internet des differents telephones
- comment fonctionne les telephones,les nom,comments il marche et la technologie du telephones .
- On a commencer du plus ancien au plus moderne