

Le confort chez soi...

- « confort », mot passe-partout
- Confortable / inconfortable ?
- Notions proches : hygiène, normes, bien-être, luxe ?

- Confort lumineux
- Confort acoustique
- Qualité de l'air, odeurs
- Ergonomie
- Le confort évolue

Qu'entendons-nous
par « confortable » ?

Au 16ème siècle...

Albrecht Dürer,
« Jérôme de Stridon dans
sa cellule », 1514



Chez un noble du 17ème siècle...

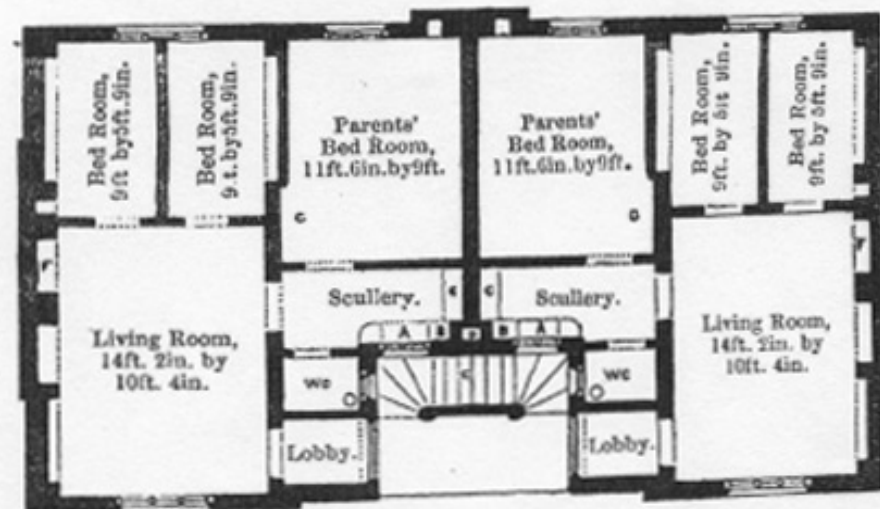
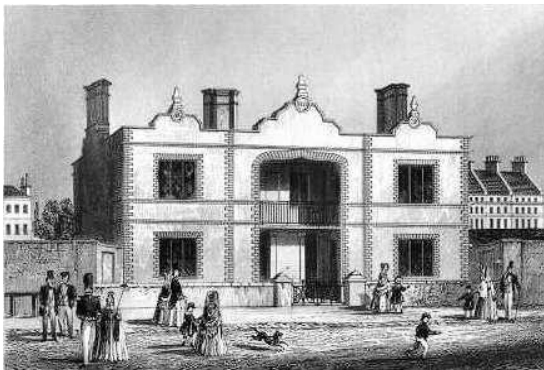
Emmanuel de Witte,
« Intérieur avec femme
au clavecin »,
1667



Au 19ème siècle

Née à partir du 19^{ème} siècle, l'hygiène sociale focalise son attention sur les conditions d'insalubrité dans lesquelles vivent les populations laborieuses des villes industrielles.

1851 : 'Model Houses for Families', proposée par le Prince Albert.

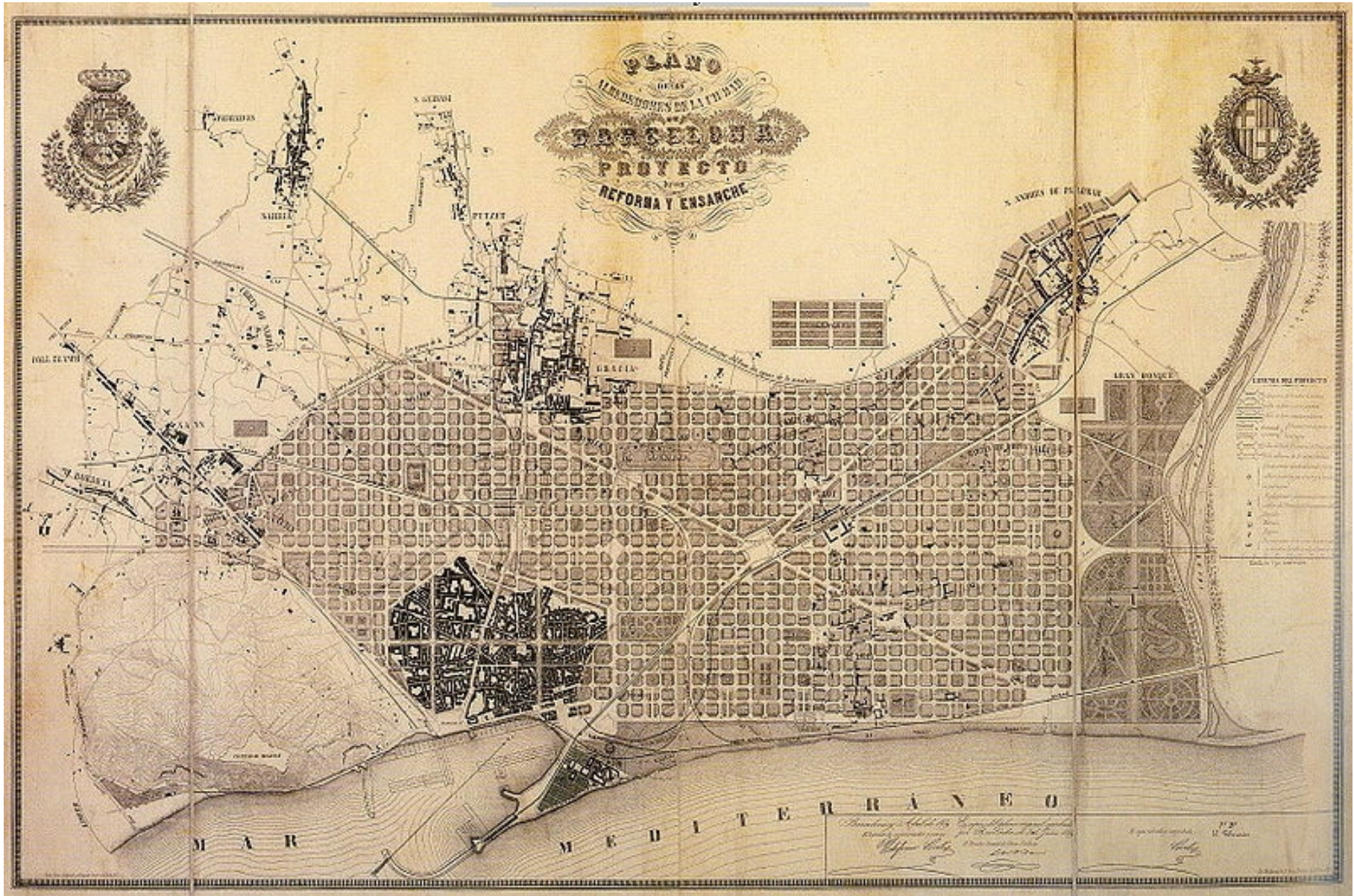


- A Sink, with Coal Box under.
- B Plate Rack over entrance to Dust Shaft. D.
- C Meat Safe, ventilated through hollow bricks.

- E Staircase of Slate, with Dust Place under.
- F Cupboard warmed from back of Fireplace.
- G Linen Closet in this recess if required.

Scale of 0 5 10 15 20 25 30 feet.

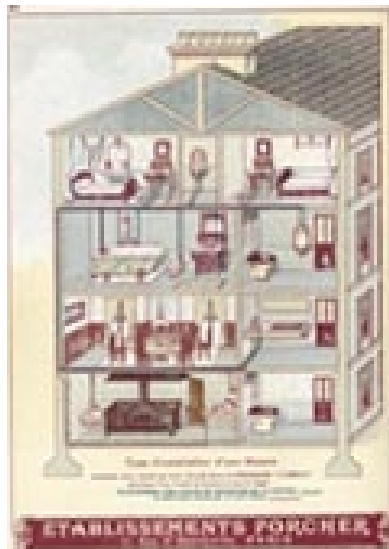
Les villes se médicalisent...



Un des premiers plans d'urbanisme, en 1867.

Les réseaux techniques apparaissent...

Les réseaux techniques (eau, gaz puis électricité) commencent à s'installer de la rue à l'habitation urbaine.



Au début du 20ème siècle, les habitations commencent à s'équiper...

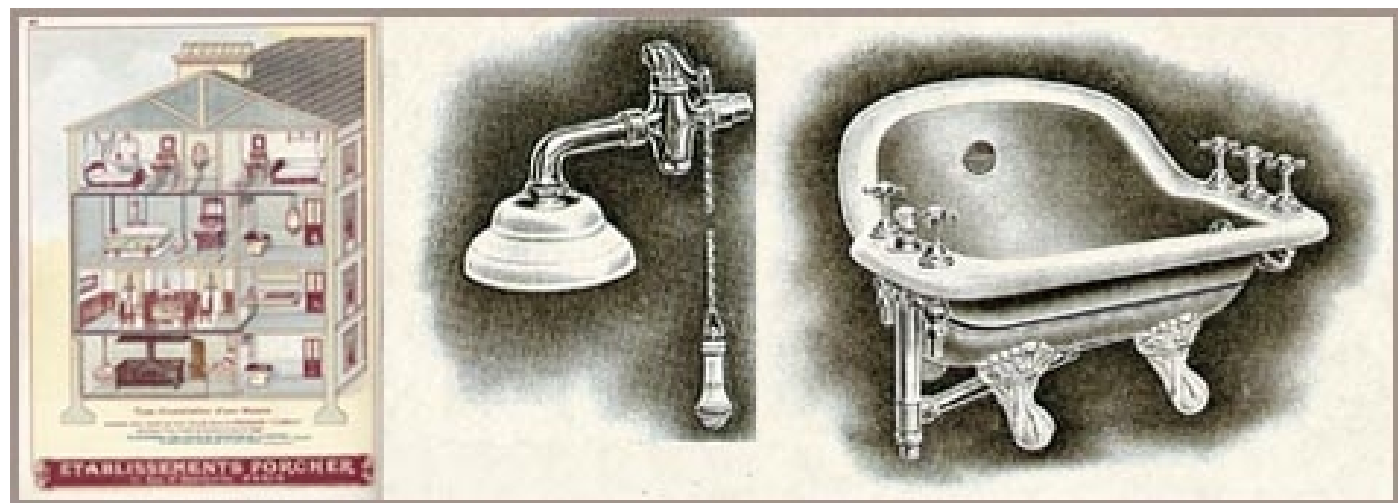


Une salle
de bains
très
coûteuse
vers 1900



Un catalogue
de 1888

Un catalogue
de 1910



L'électricité dans le home...

L'électrification du foyer remodèle l'ensemble de l'univers domestique au début du siècle

Entre 1855 et 1895, le niveau d'intensité lumineuse dans une maisonnée moyenne de Philadelphie est multiplié par 20.



Les années 1930

Vers le « confort moderne » pour tous...

Existenzminimum

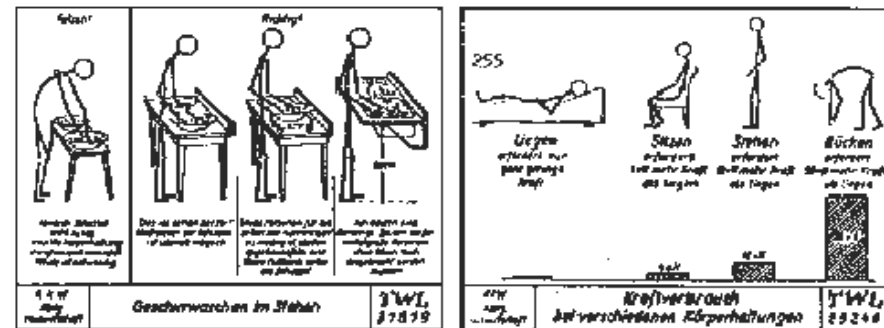
Le logement du plus grand nombre entre dans les commandes aux architectes, recherche pour un habitat ouvrier bénéficiant du "confort moderne"

Page de garde du document du 2^{ème} congrès CIAM Logement pour "l'existens minimum" de Francfort dans lequel l'utilisation de chaque espace est déterminée par l'architecte

"Des plans qui favorisent la mise en place de lit dans le séjour ou qui rendent possible de manger et de se tenir à plusieurs dans la cuisine, sont mauvais". (Manuel allemand d'architecture de 1930)



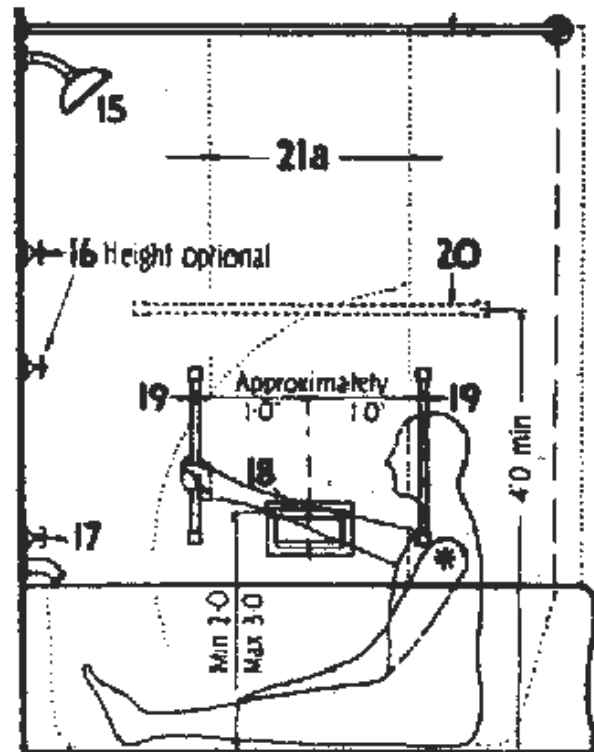
Rationalisation



La rationalisation du logement suppose la rationalisation des activités dans la sphère domestique.

On cherche à simplifier la tâche de la ménagère, à diminuer sa fatigue. (ciam 1929)

La rationalisation du logement est envisagée dans une mesure des gestes et des activités dans la sphère domestique



Innovations : béton + verre, modernisme



filature de Tourcoing de F. Hennebique :
le béton armé modifie les rapports aux ouvertures



Escalier de la maison du verre
"manifeste" de Bruno Taut 1914)

Simplicité des formes, recherche de la
fonctionnalité.



le pavillon de l'esprit nouveau (1925) allait marquer l'évolution de la
l'habitation selon le credo moderne.



**Intérieur du Pavillon de l'Esprit
nouveau**

Le Corbusier fait l'apologie de la "machine à habiter", Machinisme et bien-être deviennent les indissociables alliés d'une culture d'habiter qui intègre notamment des valeurs nouvelles : éclairage naturel, "air exact", ensoleillement,...

Paris 1926

premier Salon des Arts Ménagers (1926 - 1960)

Le Salon remporte un succès immédiat. Tous les gestes du quotidien sont passés en revue et trouvent une solution nouvelle : cuire des œufs au plat, enlever la poussière, se laver, se chauffer, repasser peuvent désormais s'accomplir au moyen de machines ou d'appareils ménagers.

Les années cinquante marquent l'apogée du Salon des arts ménagers. En 1955, le taux de fréquentation bat tous les records avec un million quatre cent mille visiteurs.

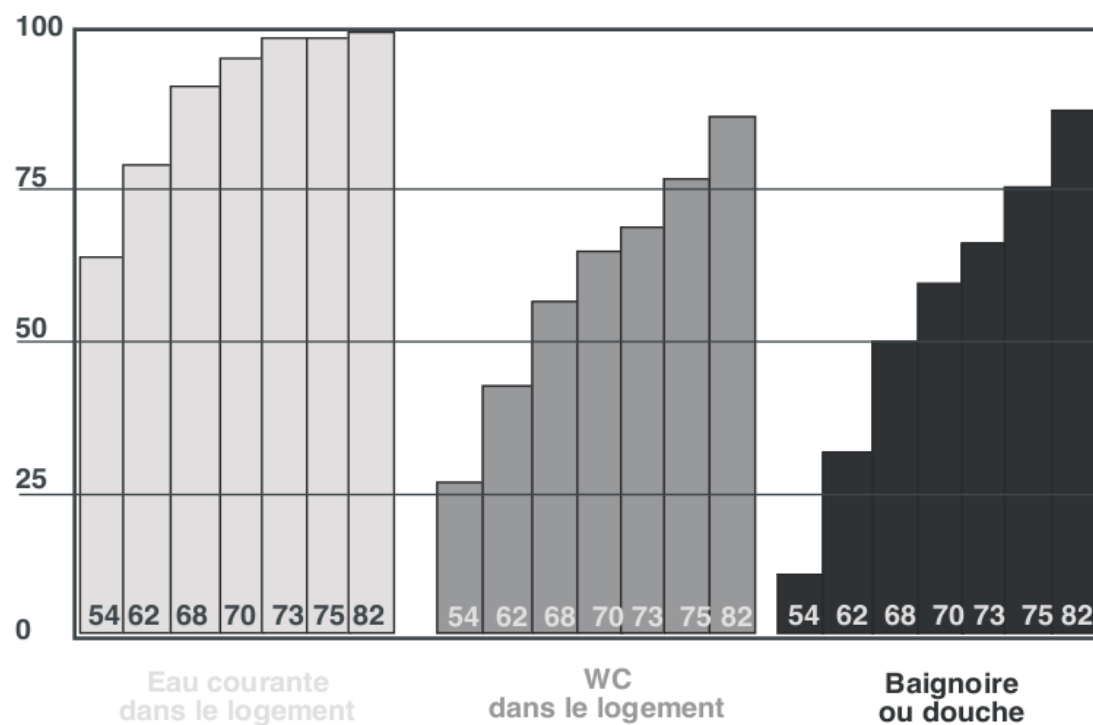


1952

Les « 30 glorieuses » (1945-1975)

évolution de l'équipement

dans le logement durant les "trente glorieuses" (1945-1975)



Le monde des objets et le confort

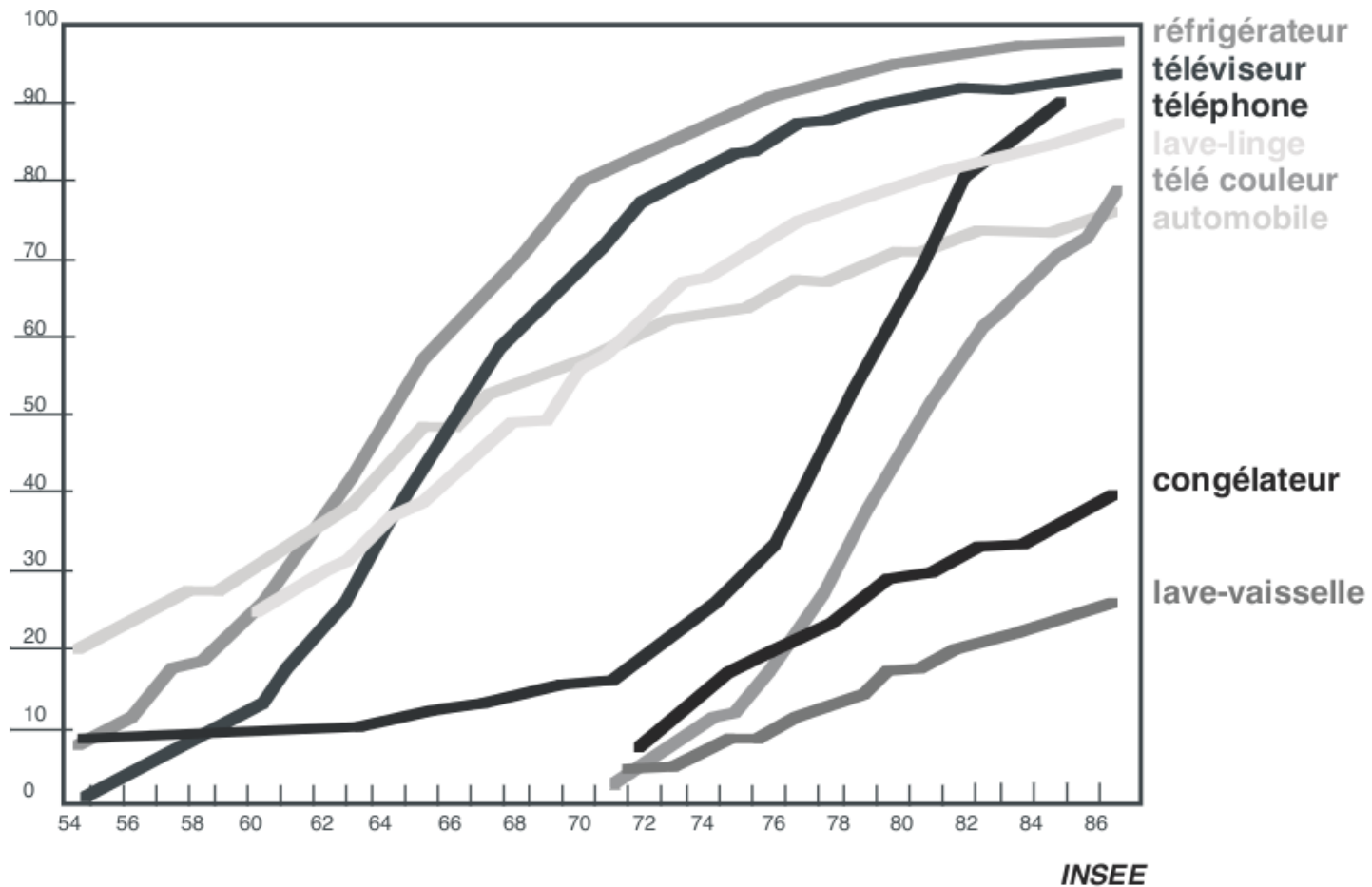
CHRONOLOGIE SOMMAIRE

Objet technique	Invention	Commercialisation
Calculatrice	1649 - 1890	1910 - 1930/1973 (calculette)
Chasse d'eau	1596 - 1775 1778	1830 - 1900
Machine à coudre	1753 - 1830	1851 - 1880
Cuisinière à gaz	1812	1887 - 1914
Photographie	1824	1880 - 1930
Réfrigérateur	1850	1920 - 1935
Congélateur	1865	1946
Ascenseur	1853	1930 - 1950
Machine à laver le linge	1846 - 1881	1909 - 1965
Lave-vaisselle	1863 - 1912	1935 - 1967
Machine à écrire	1865 - 1873	1880 - 1930
Téléphone	1876	1892 - 1925
Chauffe-eau	1868 - 1920	1930 - 1952
Moteur électrique	1877	
Ventilateur	1897	1900 - 1920
Sèche-cheveux	1898	1909 - 1930
rasoir électrique	1920	1950
Aspirateur	1901 - 1907	1925 - 1935
Fer à repasser électrique	1887	1910 - 1924
Cuisinière	1887	1893 - 1925
radio	1899	1920 - 1930
Télévision	1925	1950 - 1960
Bombe aérosol	1941	1941 - 1958
Transistor	1948	1955 - 1960
Télématique		1980

"Biens de confort, biens qui auraient un caractère luxueux si le progrès technique ne permettait pas de les produire en quantités suffisantes en vue de leur utilisation par d'assez larges couches de la population, mais qui ne sont pas considérés comme indispensables par l'ensemble de celle-ci." Larousse encyclopédique 1961

Proportions en %

des ménages possédant divers équipements en France



Cuisine moderne et nouvelle cuisine



**Hacher menu :
gestes d'hier,
gestes d'aujourd'hui**

A partir des années 1970

Le début d'une autre époque...

- Fin des 30 glorieuses : première crise pétrolière
- On s'interroge sur les coûts
- On devient sensible à la dégradation de l'environnement
- On prend conscience de la limite des ressources naturelles

Avènement des nouvelles technologies

Les équipements deviennent communicants, intelligents...