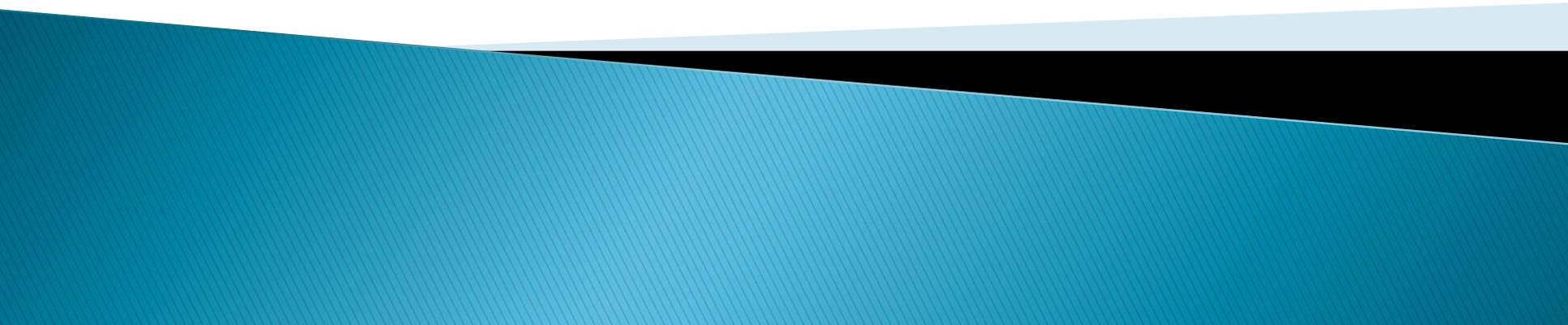


L'Obsolescence programmée

Par Michaël, Dinel et Steven



Sommaire:

- ▶ Qu'est-ce que c'est?
 - ▶ La durée de vie du produit
 - ▶ Les différentes catégories d'obsolescence programmée
 - ▶ Quelques exemples
 - ▶ Les conséquences sur l'environnement
 - ▶ Le consommateur dans tout ça?
 - ▶ Conseils
- 

L'OBSOLESCENCE PROGRAMMÉE



1. Qu'est-ce que c'est?

- ▶ L'obsolescence programmée consiste à ce que les fabricants réduisent la durée de vie des produits après une certaine durée, afin d'inciter les consommateurs à racheter ce même produit.



2 . La durée de vie du produit

- ▶ Il s'agit de programmer, de planifier volontairement la durée de vie d'un produit et donc sa « mort ».
- ▶ Certaines grandes entreprises (Apple, Samsung...) programment volontairement la date de la panne de vos appareils!



3 . Les différentes catégories d'obsolescence programmée

- **A. L'obsolescence technique et technologique**
 - Avancer la fin de vie d'un appareil
- **B. L'obsolescence par péremption**
 - Certaines entreprises indiquent des dates de péremption plus courtes sur des produits alimentaires
- **C. L'obsolescence esthétique**
 - Les consommateurs trouvent leurs appareils vieux et veulent se remettre à la mode (gaspillage)

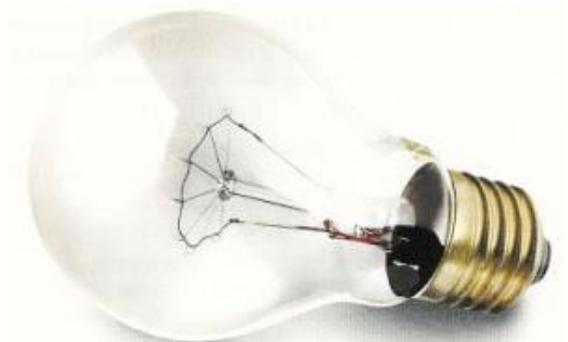
4. Exemples

▶ Les ampoules à incandescence

C'est l'une des premières applications de l'obsolescence programmée. En 1920, la durée moyenne des ampoules était d'environ 2500 heures. Mais une telle durée pour l'époque fit chuter les ventes de ces fabricants, puisque la population renouvelait moins souvent leurs achats.

Par conséquent, les entreprises ont décidé de baisser la durée de vie des ampoules.

Pour l'anecdote: Dans une caserne de pompiers aux Etats-Unis une ampoule à incandescence éclaire sans interruption depuis 1901!



4. Exemples

- ▶ **Les lecteurs MP3 (IPOD)**

Apple n'installait pas de batteries amovibles. Les batteries ne fonctionnaient que 18 mois puis tombaient en panne. On était alors obligé d'en racheter un nouveau!



4. Exemples

▶ Les téléviseurs

De nos jours les téléviseurs sont prédestinés à fonctionner 20000 heures ce qui fait une moyenne de 9 années d'utilisation.



4. Exemples

▶ Les téléphones portables

- L'obsolescence par défaut fonctionnel:

Un seul composant tombe en panne et c'est l'appareil entier qui cesse de fonctionner

- L'obsolescence esthétique:

Certains consommateurs n'hésitant pas à dépenser des sommes considérables pour acquérir le « téléphone dernier cri »

Alors que leur téléphone fonctionne encore. (moy. Chaque 20 mois)

Hier



Incroyable

Aujourd'hui



Dépassé

**Obsolescence programmée
(dans ton cerveau)**

5. Les conséquences sur l'environnement

▶ L'incapacité de recycler

- Les équipements électriques sont les déchets qui cause le plus de problème. Il est impossible de savoir comment recycler ce type de bien. Au lieu d'être recyclés, ces biens pour 70% d'entre eux sont incinérés, enfouis ou traités dans des filières informelles. Cela signifie qu'ils ne font pas parti d'une collecte sélective. Et parmi les 30% restants qui font parti d'une collecte sélective, seulement 2% sont réemployés.



6. Le consommateur dans tout ça?

- ▶ Les personnes lors de leur achat ignore la durée de vie du produit.
Exemple:
- Lorsque le client achète un iPhone, il ignore que la batteries dure environ 400 cycles de charge (= 1 an, 1 mois et 5 jours). Donc quand l'appareil tombe en panne il est obliger de l'envoyer réparer aux techniciens d'Apple vu qu'il est impossible de changer la batterie soi-même. Le coût de réparation s'élèvera à environ 90.-
- Le consommateur préférera alors en racheter un nouveau!

7. Lois

- ▶ Aucune loi n'a été proposée sur ce sujet au niveau Suisse. Contrairement à la France. Voici le lien de cette initiative sur lequel nous nous sommes appuyé pour proposer une nouvelle loi à nos conseillers valaisans:

http://www.lemonde.fr/planete/article/2014/10/15/l-obsolescence-programmee-des-produits-desormais-sanctionnee_4506580_3244.html#3TOF9jD5ALITMpel.99

Fin