

L'obsolescence programmée

Nom :

Prénom :

Îlot :

1 Introduction

Regarde la vidéo sur https://www.cybereleve.fr/Videos/Arte_obsolescence.mp4

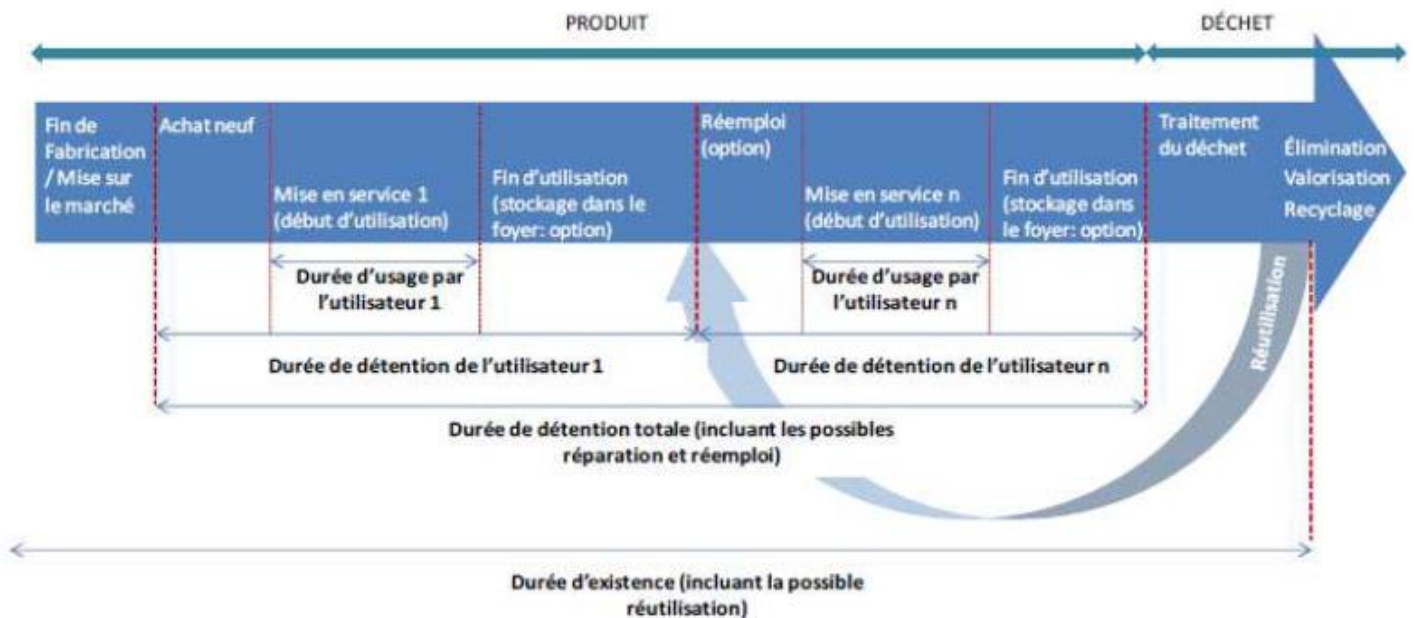
Quels sont les quatre objets présentés ?

-
-
-
-

Qu'ont-ils en commun ?

Quel est le but de ce type de conception ?

Connais-tu d'autres objets conçus dans ce but ? Lesquels ?



Met en évidence sur le schéma les zones concernées par l'obsolescence programmée.

2 Les types d'obsolescence programmée

Selon l'association HOP (Halte Obsolescence Programmée), il existe trois types d'obsolescence :

- la technique
- l'indirecte
- la psychologique.

2.1 La technique

Principe :

Exemples :

2.2 L'indirecte

Principe :

Exemples :

2.3 La psychologique

Principe :

Exemples :

3 L'obsolescence programmée : des problèmes... mais pas que !

Problèmes engendrés :



L'obsolescence programmée peut néanmoins apporter quelques éléments positifs. Lesquels ?

Aspects positifs :

4 L'obsolescence programmée en France

A partir du Document 2. Tous les types d'obsolescence sont-ils punissables par cette loi ?
Explique :

5 Comment agir pour limiter les effets de l'obsolescence ?

Document 2

Version en vigueur depuis le 17 novembre 2021

Code de la consommation

■ **Partie législative nouvelle (Articles liminaire à L823-2)**
Article liminaire

■ **Livre IV : CONFORMITÉ ET SÉCURITÉ DES PRODUITS ET SERVICES (Articles L411-1 à L463-1)**
■ **Titre IV : FRAUDES (Articles L441-1 à L441-6)**
Chapitre unique : Tromperies (Articles L441-1 à L441-6)

Naviguer dans le sommaire du code

> Article L441-2

Version en vigueur depuis le 17 novembre 2021
Modifié par LOI n°2021-1485 du 15 novembre 2021 - art. 5
Modifié par LOI n°2021-1485 du 15 novembre 2021 - art. 6

Est interdite la pratique de l'obsolescence programmée qui se définit par le recours à des techniques, y compris logicielles, par lesquelles le responsable de la mise sur le marché d'un produit vise à en réduire délibérément la durée de vie.

Versions Liens relatifs

Document 3



Prochaine permanence à la Cocotte solidaire sur l'île de Versailles, le samedi 14 janvier 2023. | PHOTO ARCHIVES PRESSE Océan

Lancé par un groupe de Nantais en 2014, le Repair Café Nantes-Erdre se bat contre l'obsolescence programmée. Une trentaine de bénévoles font tourner cette association qui tient permanence tous les deuxièmes samedis du mois, de 9 h 30 à 11 h 30, à la Cocotte solidaire, sur l'île de Versailles. « **Moyennant une adhésion de 2 € par an, les gens peuvent apporter tous les objets cassés : nous avons une vingtaine de réparateurs bénévoles en majorité pour le petit électroménager (grille-pain, aspirateur, fer à repasser...) mais aussi deux pour les vélos, deux pour la couture, un menuisier et deux pour les ordinateurs** », explique Christine Bardet-Prou, la présidente. « **Si ce ne sont pas des professionnels, nos bénévoles sont de vrais Mac Gyver !, s'amuse-t-elle. Et les adhérents peuvent apprendre avec eux.** »

Document 4

Plusieurs obsolescences.

L'une des formes les plus anciennes est l'obsolescence esthétique, celle qui fait que certains produits subissent une obsolescence subjective. La mode, les critères de beauté et d'élégance peuvent évoluer rapidement à tel point que des objets peuvent perdre leur valeur parce qu'ils ne sont plus au goût du jour. Certains biens deviennent obsolètes même s'ils sont fonctionnels du fait que les produits associés ne sont plus disponibles sur le marché. On parle alors d'obsolescence indirecte. Par exemple, certaines imprimantes deviennent *de facto* obsolètes lorsque le fabricant cesse de produire les cartouches d'encre compatibles.

La technologie a rendu possible une autre forme d'obsolescence. On peut la désigner comme de l'obsolescence par notification. Le produit est conçu de manière à ce qu'il puisse signaler à l'utilisateur qu'il est nécessaire de le réparer ou de le remplacer. Il existe des imprimantes qui avertissent l'utilisateur que les cartouches d'encre sont vides alors que ces dernières ne le sont pas.

On peut aussi relever les pratiques d'obsolescence par incompatibilité. Le fabricant rend un produit inutile par le fait qu'il n'est plus compatible avec les versions ultérieures. Par exemple, d'anciens modèles d'iPhone sont devenus inutilisables parce qu'ils sont incompatibles avec les nouvelles mises à jour logicielles.

Enfin, il y a l'obsolescence fonctionnelle, celle qui fait en sorte qu'un défaut affectant l'objet, comme une pièce qui ne fonctionne plus, rende l'ensemble du produit inutilisable. Le coût de réparation, c'est-à-dire l'addition du prix de la pièce de remplacement, du coût de la main-d'œuvre et des frais de transport, est supérieur au prix d'un appareil neuf vendu dans le commerce. Il est alors onéreux de chercher à réparer l'appareil défectueux.

Sources et références iconographiques :
Si pas précisé : Étienne LANGLOIS
Durée d'existence : https://www.ecologie.gouv.fr/sites/default/files/RAPPORT_Obsolescence_programmee.pdf
Document 2 : LégiFrance
Document 3 : Ouest-France du 07/01/2023
Document 4 : <https://www.ledevoir.com/opinion/chroniques/551204/l-obsolescence-programmee?>