

Institut français de l'obsolescence
Séminaire automnal

Guide pratique de management de l'obsolescence

"Ensemble, façonnons un avenir durable, un produit à la fois"

Kevin BOISSIE - 15/09/2023

contact: kevin.boissie@valeo.com



Sommaire

Partie 1

La cible

Partie 2

Contenu

Partie 3

Etapes

Partie 4

Conclusion

Ce Que Nous Faisons



Un livret explicatif et pédagogique adapté aux acteurs et décideurs impactés par l'obsolescence, afin de les informer, les sensibiliser et les guider dans leur démarche de gestion de l'obsolescence.

Pourquoi nous le faisons ?

Fournir une vue d'ensemble complète des enjeux, des stratégies et des pratiques liés à la gestion de l'obsolescence.



Comment le faisons-nous ?

Travaux en groupe collaboratif
Découpe en section avec 1 rédacteur
désigné et 1 relecteur
Synthèse par le groupe

Rédaction finale sur un même style



Contenu



Livret pratique de management de l'obsolescence

Introduction (1 page)

Cycle de vie des produits et obsolescence (2 pages)

Comprendre l'obsolescence (3 pages)

Les impacts de l'obsolescence (2 pages)

Les enjeux de la gestion de l'obsolescence (2 pages)

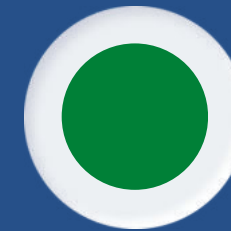
Stratégies de gestion proactive de l'obsolescence (3 pages)

Stratégies de gestion réactive de l'obsolescence (3 pages)

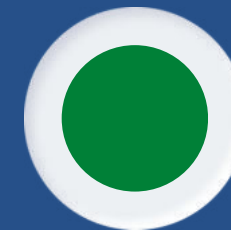
Collaboration et partenariats (2 pages)

Communication et sensibilisation (2 pages)

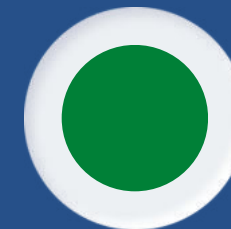
Ressources techniques (20 pages)



**Attention en terminologie =>
Différencier Fabricant /
Fournisseur / Distributeur –
Client / Utilisateur**



**Mettre en fin un glossaire des
définitions**



**Attention une vérification
d'authenticité des propos (Pas de
copier / coller)
[Incluant l'auto-plagiat]**

Introduction

1 page

Présentation de l'importance de la gestion de l'obsolescence dans un contexte économique en constante évolution

Présentation des objectifs de la partie vulgarisation du guide

Cycle de vie des produits et obsolescence

2 pages

Présentation des différentes phases du cycle de vie d'un produit (conception, production, utilisation, fin de vie)

Identification des points de vulnérabilité à l'obsolescence dans chaque phase

Comprendre l'obsolescence

3 pages

Définition de l'obsolescence et de ses différents types (technologique, programmée, fonctionnelle)

Explication des causes et des conséquences de l'obsolescence

Les normes et standards appliqués à l'obsolescence

Les impacts de l'obsolescence

2 pages

Impacts économiques : coûts liés à l'obsolescence pour les entreprises et les consommateurs, perturbations de la chaîne d'approvisionnement

Impacts environnementaux : surconsommation, déchets électroniques, empreinte carbone

Impacts sociaux : effets sur l'emploi, l'accès aux technologies

Les enjeux de la gestion de l'obsolescence

2 pages

Maintenir la compétitivité des organisations : impact de l'obsolescence sur la compétitivité et la durabilité des entreprises

Garantir la satisfaction des clients : répondre aux attentes des consommateurs en termes de durabilité et de pérennité des produits

Préserver l'environnement : réduire les déchets et l'empreinte carbone liés à l'obsolescence

**Stratégies de
gestion proactive
de l'obsolescence**

3 pages

**Anticiper l'obsolescence : surveiller les
tendances technologiques, analyser les
cycles de vie des produits**

**Planifier la gestion de l'obsolescence :
élaborer des plans de gestion, identifier
les produits critiques, établir des
échéanciers de remplacement**

**Mettre en place des actions préventives :
recherche et développement, conception
modulaire, alternatives durables**

**Stratégies de
gestion réactive
de l'obsolescence**

3 pages

**Gérer les produits obsolètes : retrait du
marché, remplacement, recyclage**

**Gérer les pénuries : diversification des
fournisseurs, gestion des stocks,
recherche de solutions de substitution**

Collaboration et partenariats

2 pages

Travailler avec les fournisseurs : établir des relations de confiance, partager des informations sur l'obsolescence des composants

Partenariats public-privé : encourager la coopération entre les gouvernements, les entreprises et les organisations pour relever les défis de l'obsolescence

**Communication
et sensibilisation**

2 pages

**Sensibiliser les acteurs concernés :
informer les employés, les décideurs et
les consommateurs sur les enjeux et les
meilleures pratiques de gestion de
l'obsolescence**

**Partager les connaissances : échanger
des bonnes pratiques, participer à des
réseaux et des communautés
d'apprentissage**

**Ressources
techniques**

20 pages

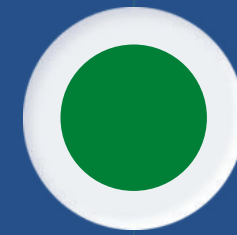
10 Fiches pratiques
(Cycle de vie, Typologies vulgarisées,
Remédiations, Quels sont les impacts de
l'obsolescence...)

**10 études de cas concrets (de domaine et
de remédiation différentes) (Format 1
page)**

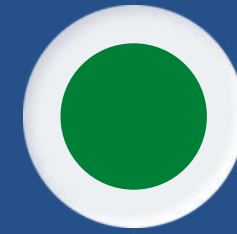
Générer un guide en commun

Un livrable concret pour l'association

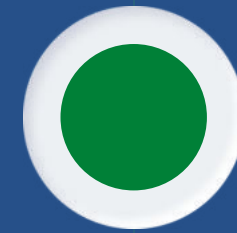
Notre Feuille de Route



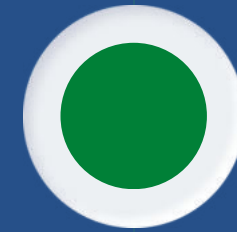
**Objectif du premier trimestre -
S'accrocher. Conserver les contributeurs
existants.**



**Objectif du deuxième trimestre -
Collecter les contributions et les
adapter afin d'avoir un
documents homogène**



**Objectif du troisième trimestre -
Soumettre le manuscrit pour
publication**



**Objectif du quatrième trimestre -
Publier la version finalisée**

TECHNIQUE DE L'INGENIEUR

La possibilité de publier sur "Technique de l'Ingénieur" représente une excellente opportunité pour ce guide car elle permettra d'atteindre un public cible hautement spécialisé et d'influencer positivement la gestion de l'obsolescence dans le domaine de l'ingénierie et des sciences techniques.

Contenu Technique Varié

Éditeur spécialisé proposant une large gamme de ressources techniques en ligne, notamment des articles, des normes et des guides

Mises à Jour Fréquentes

Le contenu est régulièrement actualisé pour refléter les dernières avancées technologiques et les normes industrielles

Public Cible

Principalement destiné aux ingénieurs, chercheurs et professionnels cherchant des références techniques de haute qualité

Source Fiable

Réputé pour fournir des informations techniques de confiance et est utilisé comme une source de référence par les professionnels

Accès en Ligne

L'accès aux ressources se fait en ligne, souvent via des abonnements payants, offrant une accessibilité rapide et pratique aux connaissances techniques



CONCLUSION

En conclusion, notre travail sur le Guide Pratique de Management de l'Obsolescence est un pas significatif vers un avenir où la gestion intelligente de l'obsolescence jouera un rôle essentiel dans la durabilité, l'efficacité économique et la préservation de notre environnement.

Nous encourageons tous les acteurs et décideurs à se joindre à cette mission pour créer un monde où l'obsolescence n'est plus un obstacle, mais une opportunité de progrès. Ensemble, nous pouvons bâtir un avenir plus durable et innovant. Merci de votre attention..

Merci !

contact: kevin.boissie@valeo.com