



2

## **E-REPAIR LAB**

***ALLÉGER son système***

# LES OPTIONS

- Pour alléger la tâche du processeur et de la mémoire, nous allons faire quelques ajustements sur la partie logicielle de l'ordinateur , à savoir :
  - Ajuster quelques **paramètres esthétiques**.
  - Alléger le **démarrage** de Windows, en réduisant le nombre de programmes se lançant automatiquement au démarrage de l'ordinateur.
  - Se poser la question de sa solution **antivirus**.
  - Rendez-vous sur la fiche : **Choisir son antivirus**



# ALLÉGEZ L'APPARENCE DE WINDOWS

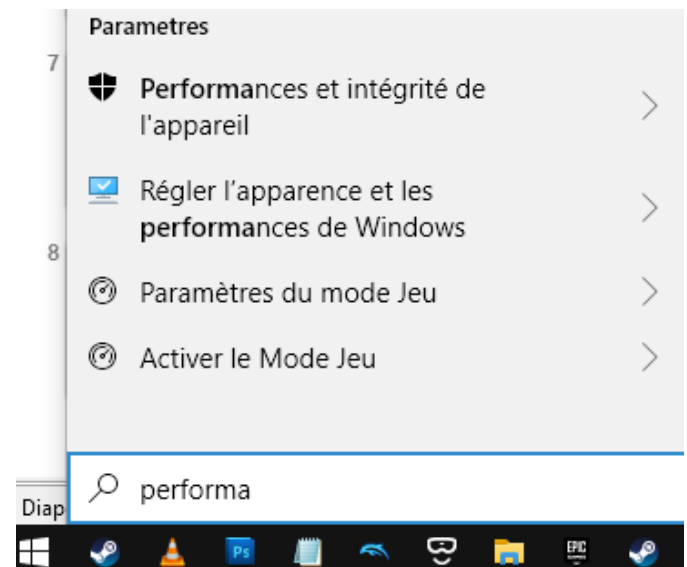
Sur les configurations modestes, et surtout sur les PC portables un peu anciens, il peut être intéressant de réduire les options d'affichage de Windows, en se séparant de quelques options cosmétiques gourmandes en ressources.

- Cliquez sur le menu démarrer, ou sur la touche  du clavier

- Puis , directement, tapez

- *performances* sur votre clavier

- Enfin cliquez sur *Régler l'apparence et les performances de Windows*

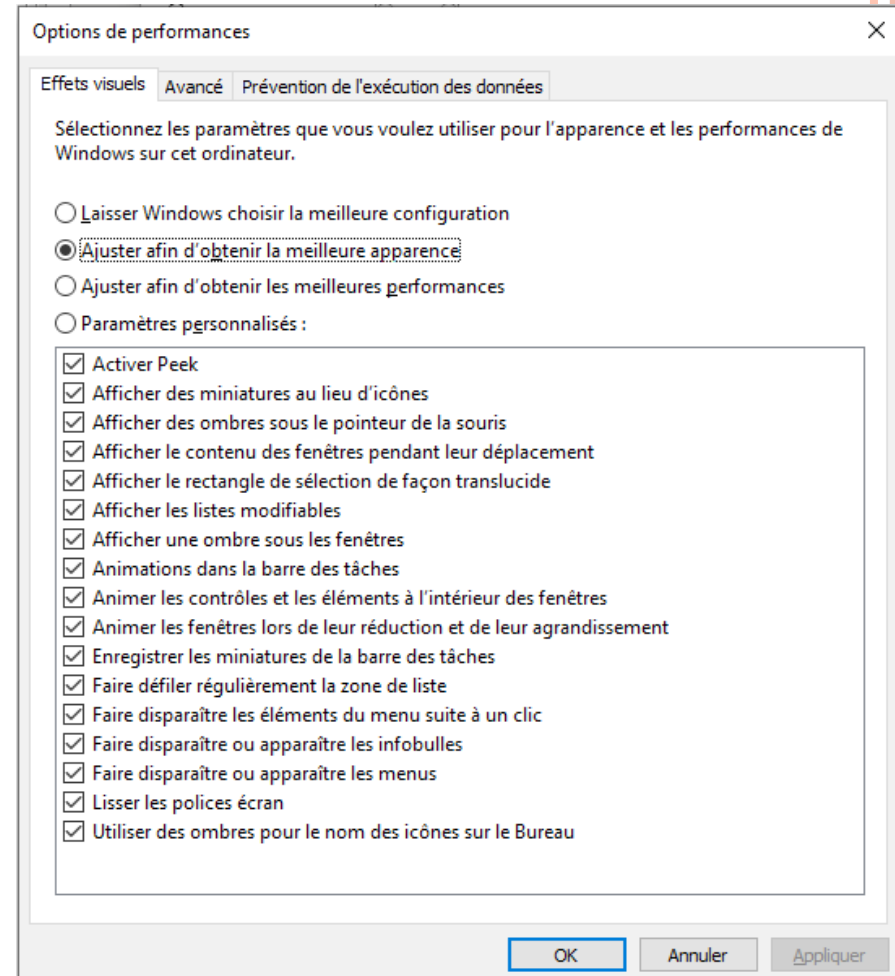


# ALLÉGEZ L'APPARENCE DE WINDOWS

Vous obtiendrez ce menu.

Ajuster pour obtenir :

- La meilleure **apparence**  
(à réserver aux PC puissants)
- Les meilleures **performances**  
à réserver aux pc lents
- Et enfin une solution mixte:  
**Paramètres personnalisés**,  
option que nous allons  
choisir.



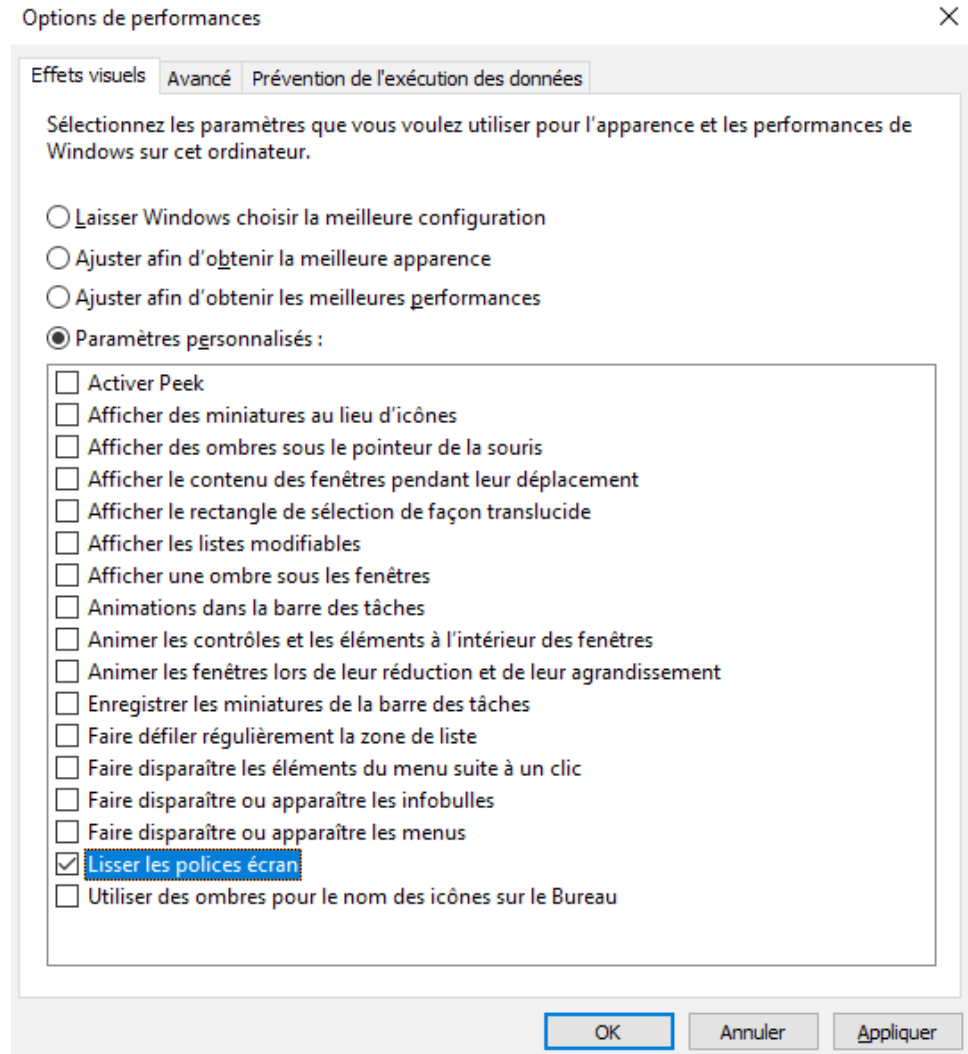
# ALLÉGEZ L'APPARENCE DE WINDOWS

Décochez tout... sauf  
*Lisser les polices d'écran*

*Puis cliquez sur OK*

*L'ordinateur va mouliner une dizaine de secondes, puis va appliquer votre configuration.*

*Laissez-le faire et allez vous faire un café!*



# ALLÉGEZ L'APPARENCE DE WINDOWS

En effet, les polices d'écrans non lissées rendent la lecture assez désagréable, une option à ne pas sacrifier sur l'autel des performances générales de l'ordinateur!



*Ci dessus: polices lissées vs non lissées ...*



# ALLÉGEZ LE DÉMARRAGE DE WINDOWS

Par défaut, et par manque flagrant d'humilité, beaucoup de programmes que vous installez décident qu'ils sont assez important pour démarrer en même temps que Windows.

Or vous n'utilisez pas systématiquement ces programmes, et ils utilisent en permanence votre mémoire, et les ressources de votre ordinateur, en plus de ralentir fortement son démarrage.

L'idée est donc de faire un tri dans ces programmes, et de n'autoriser que **l'essentiel** à démarrer automatiquement. Les autres programmes pourront être démarrés manuellement, lorsque vous en aurez besoin.

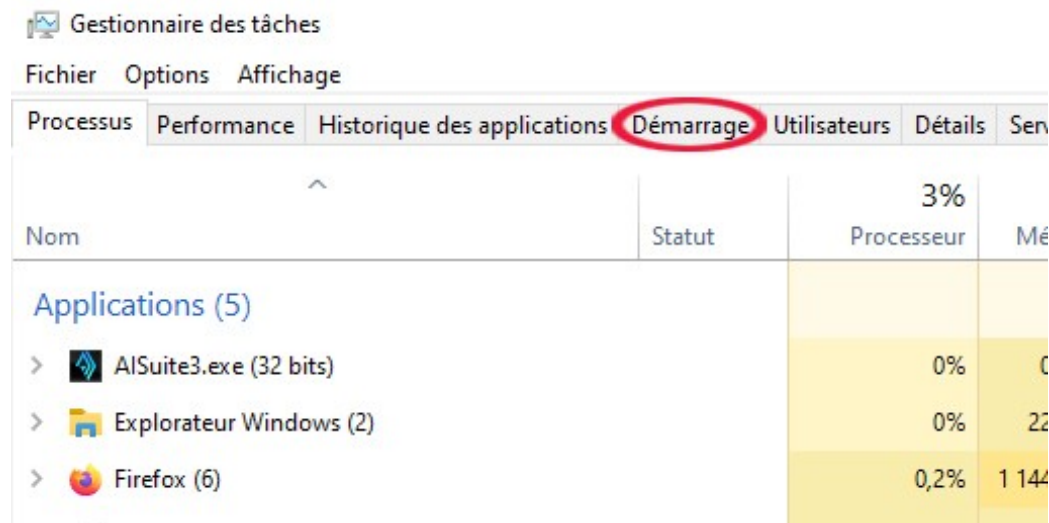
Rendez-vous sur notre désormais familier  
*Gestionnaire des Tâches*

- Rappel: raccourci : Ctrl + shift + Esc
- Cliquez sur *Plus de détails* si besoin pour afficher la vue complète



# ALLÉGEZ LE DÉMARRAGE DE WINDOWS

- Rendez-vous cette fois-ci sur l'onglet *Démarrage*



Gestionnaire des tâches

Fichier Options Affichage

Processus Performance Historique des applications **Démarrage** Utilisateurs Détails Serv

Nom	Statut	Processeur	Mé
<b>Applications (5)</b>			
> AISuite3.exe (32 bits)		0%	0
> Explorateur Windows (2)		0%	22
> Firefox (6)		0,2%	1 144

- Windows va donc lister tous les programmes et applications qui sont programmés pour se lancer au démarrage, classés par ordre alphabétique, avec, sur la partie droite une indication quand à son impact sur le démarrage (*Haut, moyen ou aucun*).





Gestionnaire des tâches

Fichier Options Affichage

Processus Performance Historique des applications Démarrage Utilisateurs Détails Services

Dernier t

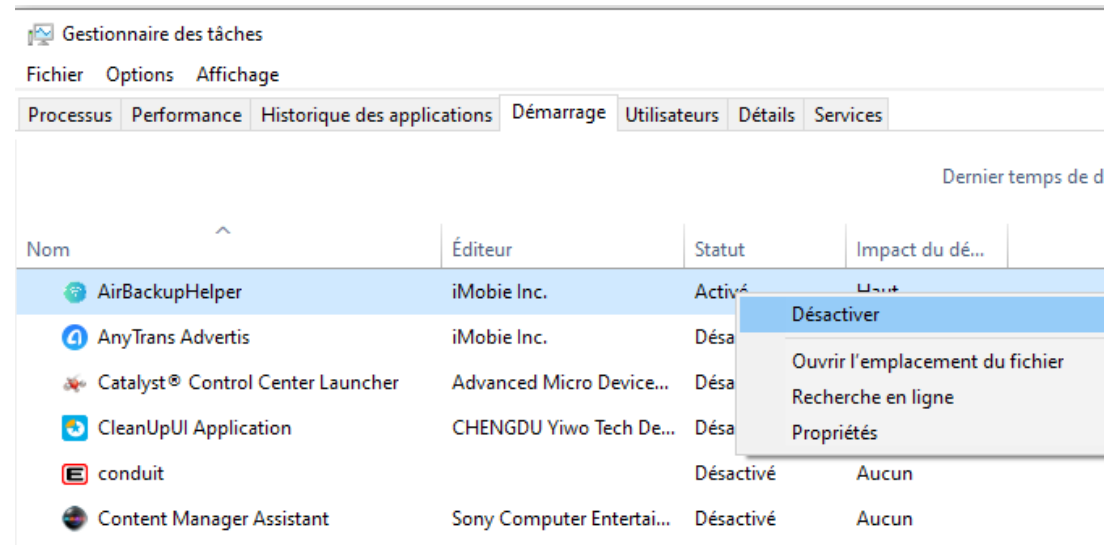
Nom	Éditeur	Statut	Impact du dé...
AirBackupHelper	iMobie Inc.	Désactivé	Haut
AnyTrans Advertis	iMobie Inc.	Désactivé	Haut
Catalyst® Control Center Launcher	Advanced Micro Device...	Désactivé	Aucun
CleanUpUI Application	CHENGDU Yiwo Tech De...	Désactivé	Aucun
conduit		Désactivé	Aucun
Content Manager Assistant	Sony Computer Entertai...	Désactivé	Aucun
Delayed launcher	Intel Corporation	Désactivé	Aucun
Discord	Discord Inc.	Désactivé	Aucun
Dropbox Update	Dropbox, Inc.	Désactivé	Aucun
Gaijin.Net Agent	Gaijin Entertainment	Désactivé	Aucun
Gestionnaire audio HD Realtek	Realtek Semiconductor	Activé	Haut
Gestionnaire pour appareils Windows	Microsoft Corporation	Désactivé	Aucun

- Comme vous l'aurez compris, il va s'agir de désactiver tous les programmes non nécessaires, a fortiori s'ils ont un fort impact sur le démarrage



- Il suffit de cliquer-droite sur le programme non nécessaire (au démarrage) et de sélectionner *Désactiver*

- Plus difficile est de savoir quoi désactiver, et tout dépend de ce que vous avez installé au cours des années...



- Sachez qu'à part l'antivirus, peu de programmes sont nécessaires au démarrage, vous pouvez d'ores et déjà désactiver :
  - - Les updaters : petits outils de mise à jour d'application, comme *Java update scheduler*, *Live update ...*, *Dropbox update*, *Updatechecker*
  - - Les programmes que vous n'utilisez pas tous les jours :
    - *Skype*, *Dropbox*, *Itunes helper*,



# ALLÉGEZ LE DÉMARRAGE DE WINDOWS

- Si vous hésitez quant aux programmes à désactiver au démarrage – et c'est bien normal, surtout si vous êtes débutants – n'hésitez pas à nous envoyer une copie d'écran à l'adresse suivante :
- [espace.multimedia@cc.mosellemadon.fr](mailto:espace.multimedia@cc.mosellemadon.fr)
- Nous vous aiderons à faire le tri !
- Pour réaliser une copie d'écran, rendez-vous sur la fiche [Copie d'écran sous Windows 7/8/10](#)



*Création Espace Multimedia - La Filoche - 2021*

**La Filoche**  
Espace culturel

90, rue René Cassin    [www.la-filoche.fr](http://www.la-filoche.fr)  
54230 CHALIGNY    03 83 50 56 60

