

# SAUVEGARDER SES DONNÉES SOUS WINDOWS 10 AU MOYEN DES OUTILS INCLUS

CCTI 28.11.2017

- ▶ Sauvegarder un système pour redémarrer son ordinateur en cas de problèmes, sans données.
- ▶ Sauvegarde uniquement des données (photos, textes, divers fichiers)
- ▶ Sauvegarder tout le PC pour un redémarrage rapide en cas de problèmes

## DÉTERMINER CE QUE L'ON VEUT SAUVEGARDER

1. Outils Windows 10
2. Outils compatibles Windows 7

## 2 « SYSTÈMES » DE SAUVEGARDES POSSIBLES

- ▶ Création d'une clé USB de récupération (sans données)
- ▶ Sauvegarde des données personnelles sur disque USB, réseau ou clé USB à intervalle régulier sans intervention manuelle.

# OUTILS WINDOWS 10

- ▶ Création d'une image système sur un disque USB
- ▶ Création d'un DVD de démarrage
- ▶ Sauvegardes incrémentales régulières sur disque USB

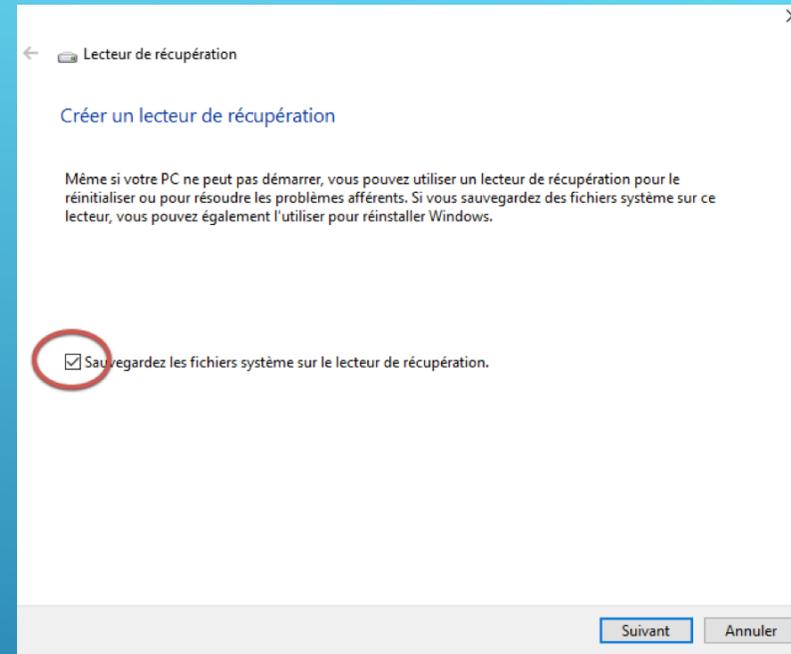
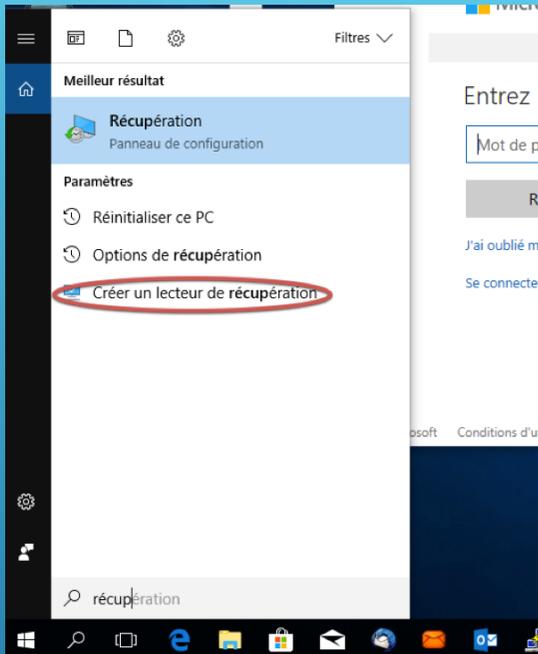
## OUTILS COMPATIBLES WINDOWS 7

- ▶ Windows 10
  - ▶ 1 clé USB de 8GB minimum
  - ▶ 1 disque USB ou clé USB de grande taille, ou un disque réseau (NAS)
- ▶ Windows 7
  - ▶ 1 disque dur USB (pas de clé USB !!)
  - ▶ 1 DVD inscriptible (donc un graveur de DVD...)

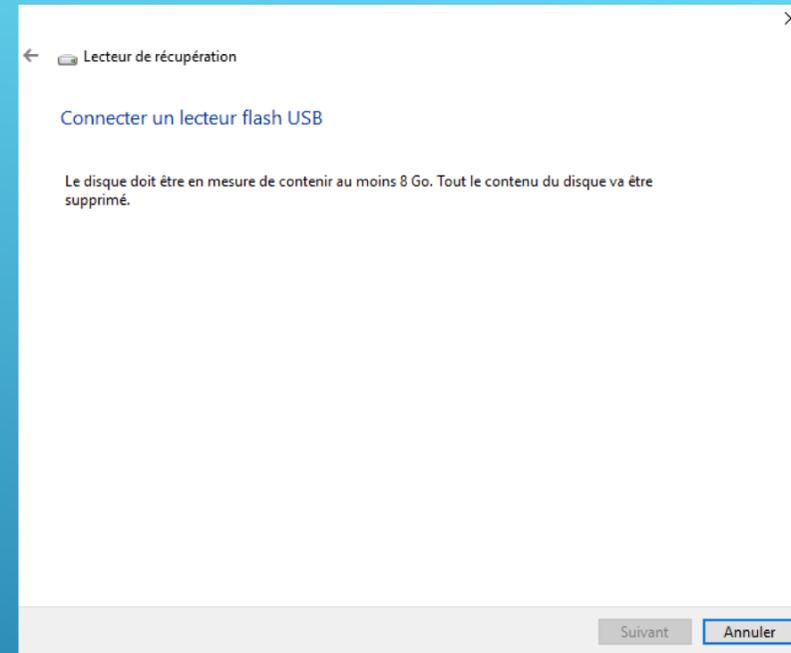
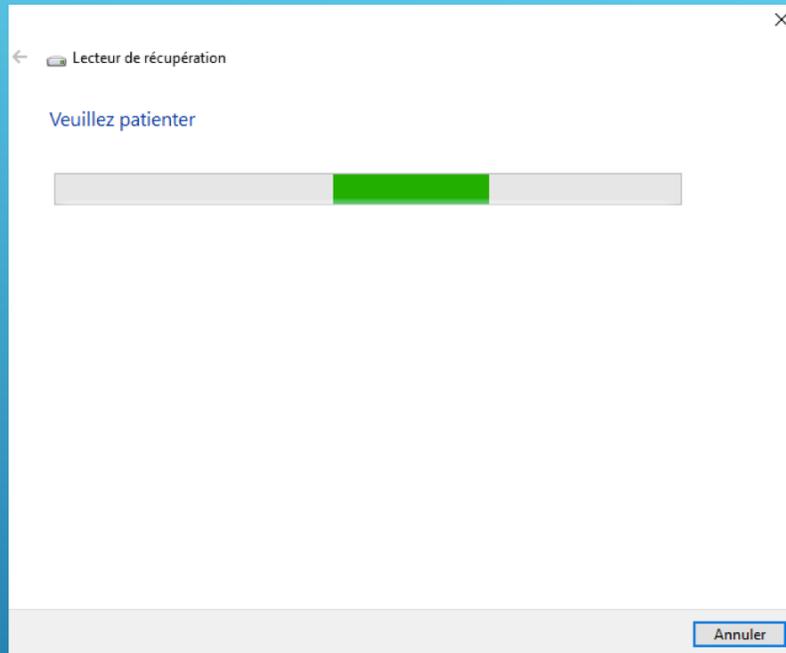
# MATÉRIEL À AVOIR POUR CHACUN DES MODES

- ▶ La sauvegarde « Windows 10 » ne prévoit aucune sauvegarde des programmes installés. En cas de problèmes il faudra les réinstaller/reconfigurer tous. Les fichiers sont difficiles voir impossibles à restaurer sur une nouvelle machine.
- ▶ La sauvegarde « Windows 7 » a l'avantage de tout sauvegarder y compris les programmes, mais pose problème en cas de disque dur plein. Il faut effacer manuellement des sauvegardes. A terme on risque de ne plus avoir de sauvegardes si on n'y prête pas attention.

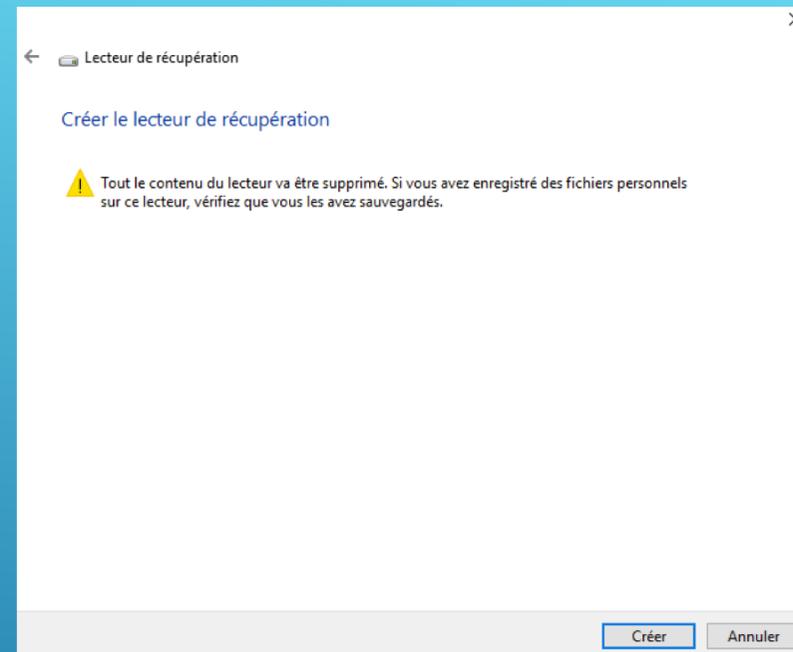
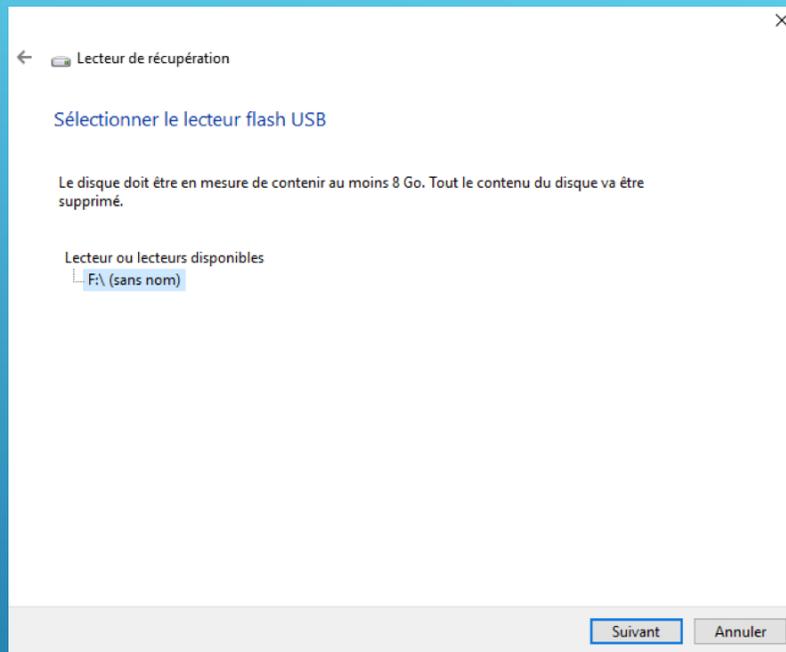
## INCONVÉNIENTS DE CHAQUE MODE



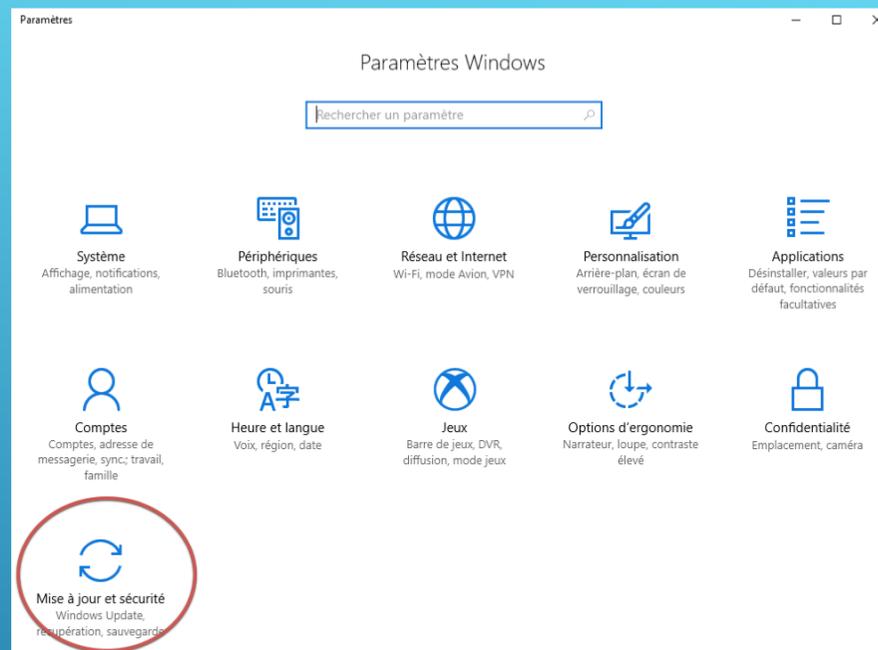
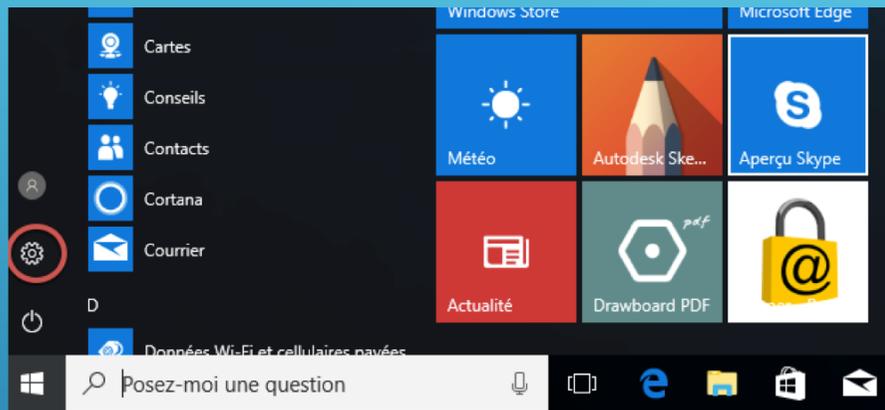
# SAUVEGARDE « WINDOWS 10 » CRÉATION CLÉ USB RÉCUPÉRATION



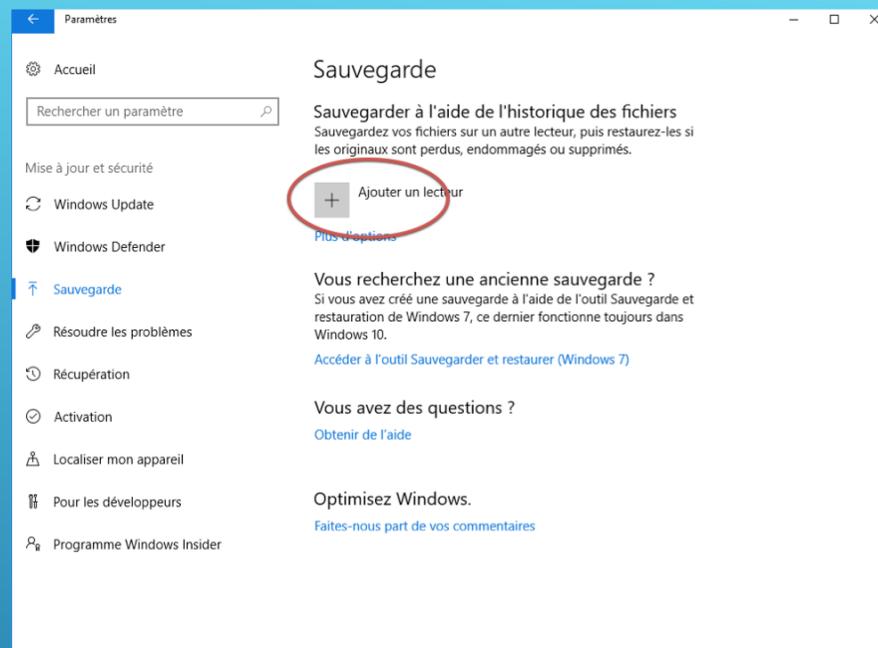
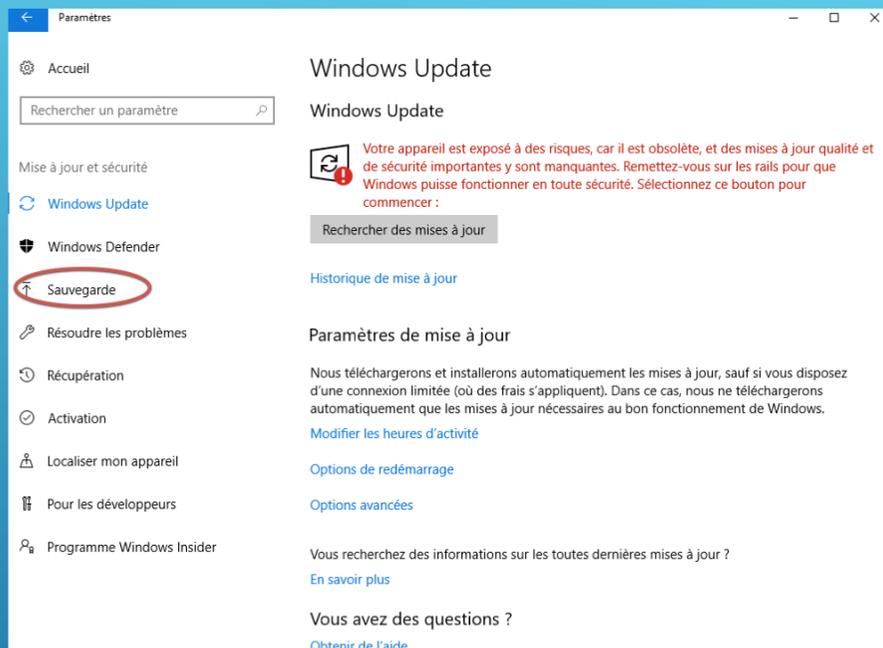
# SAUVEGARDE « WINDOWS 10 » CRÉATION CLÉ USB RÉCUPÉRATION



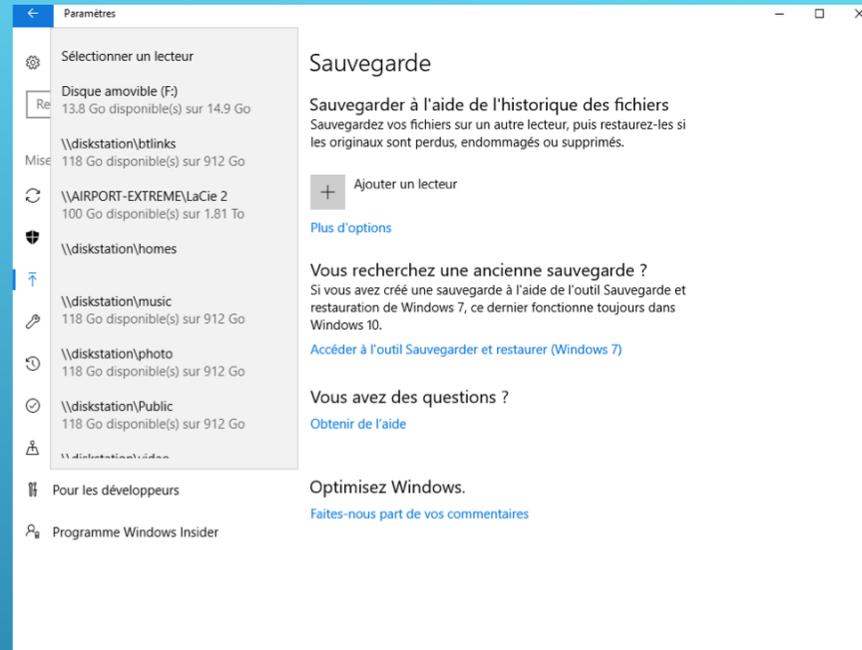
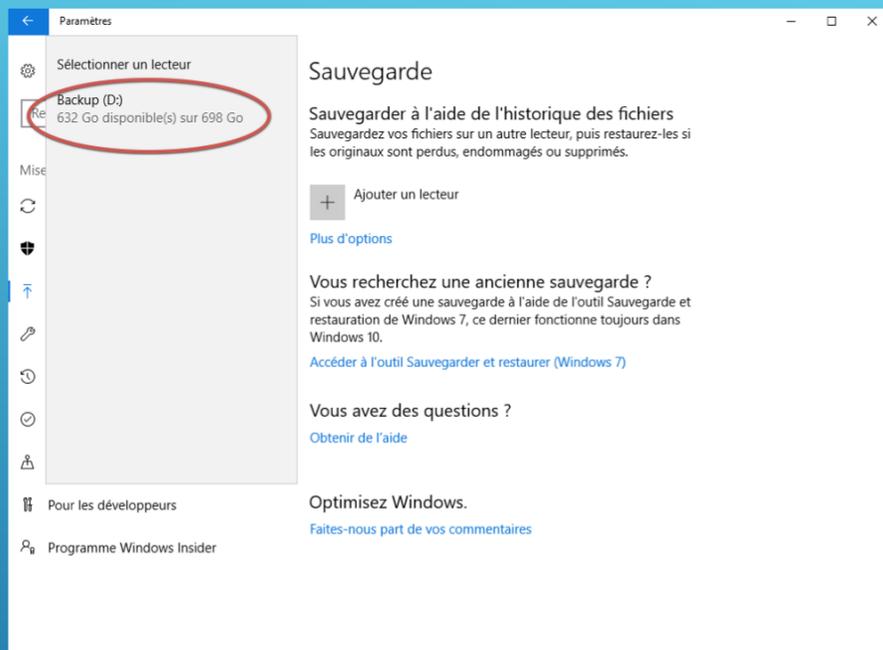
# SAUVEGARDE « WINDOWS 10 » CRÉATION CLÉ USB RÉCUPÉRATION



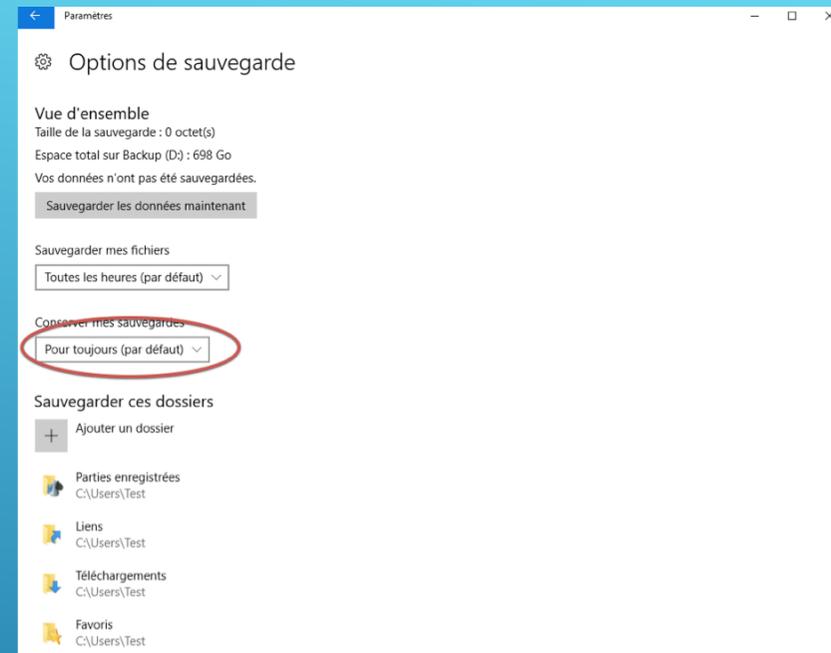
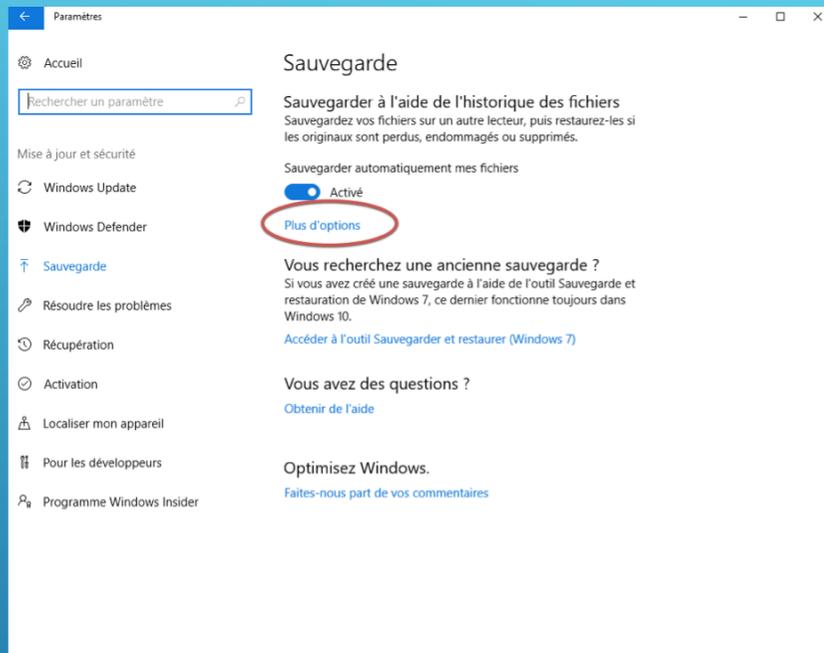
# SAUVEGARDE « WINDOWS 10 » MISE EN PLACE DE LA SAUVEGARDE « FICHIERS »



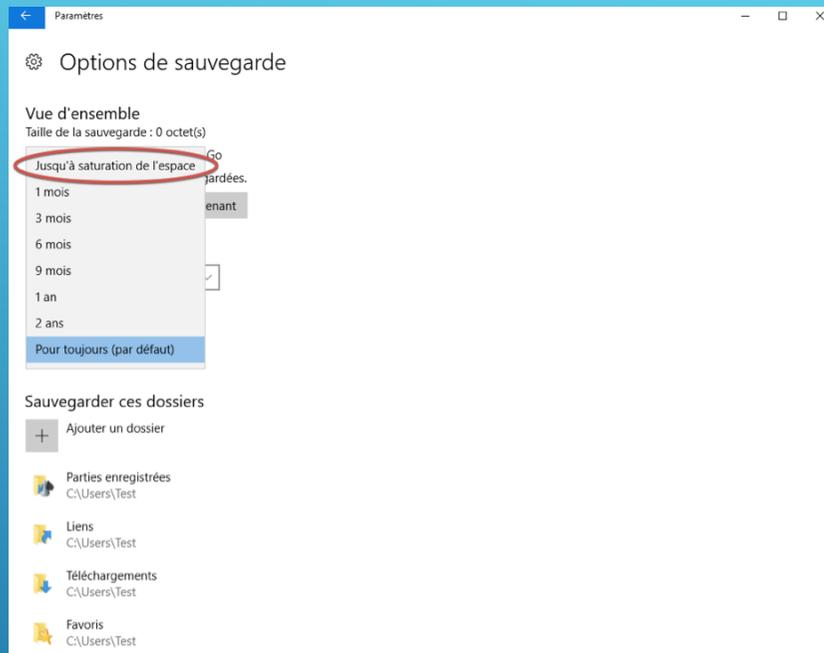
# SAUVEGARDE « WINDOWS 10 » MISE EN PLACE DE LA SAUVEGARDE « FICHIERS »



# SAUVEGARDE « WINDOWS 10 » MISE EN PLACE DE LA SAUVEGARDE « FICHIERS »



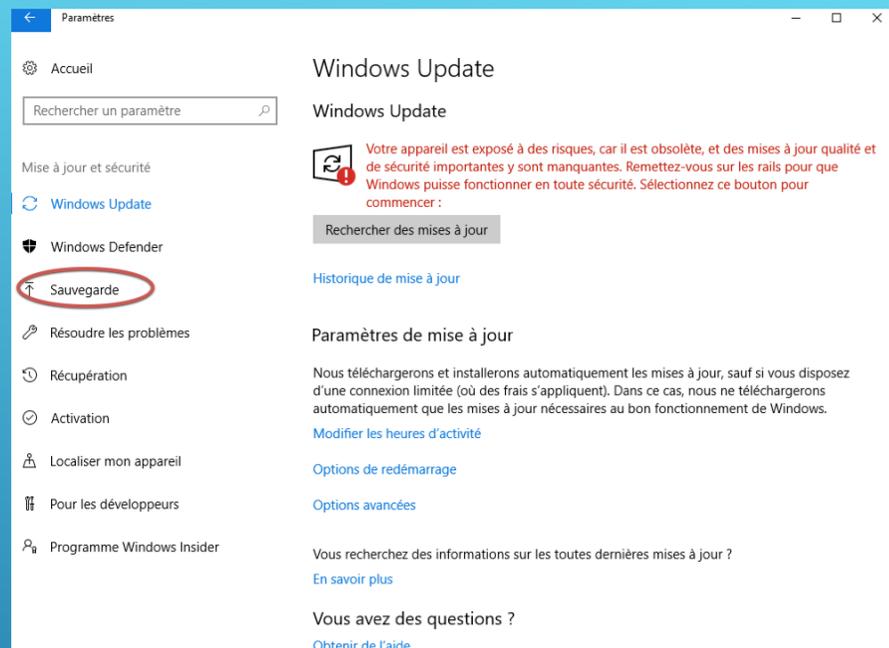
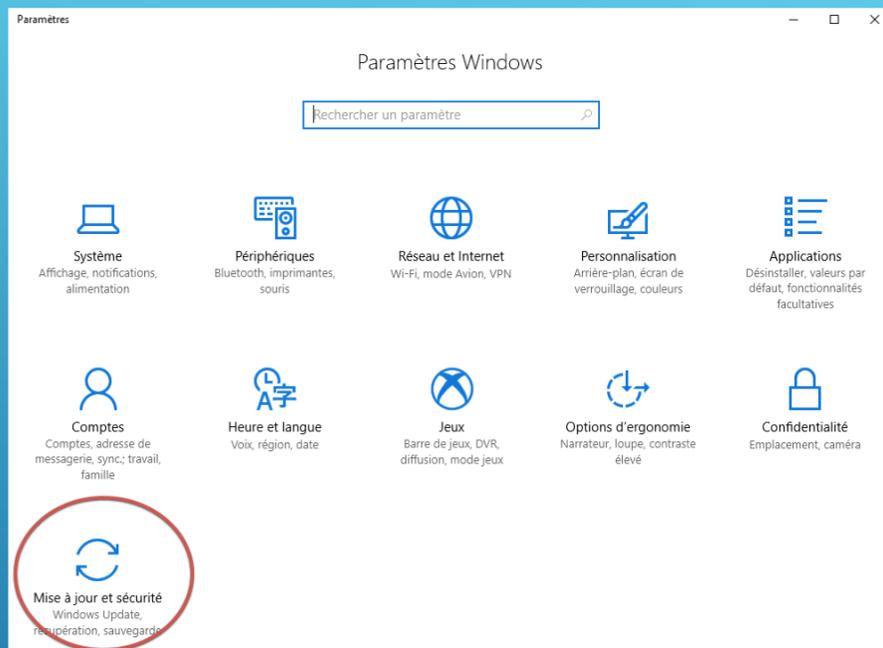
# SAUVEGARDE « WINDOWS 10 » MISE EN PLACE DE LA SAUVEGARDE « FICHIERS »



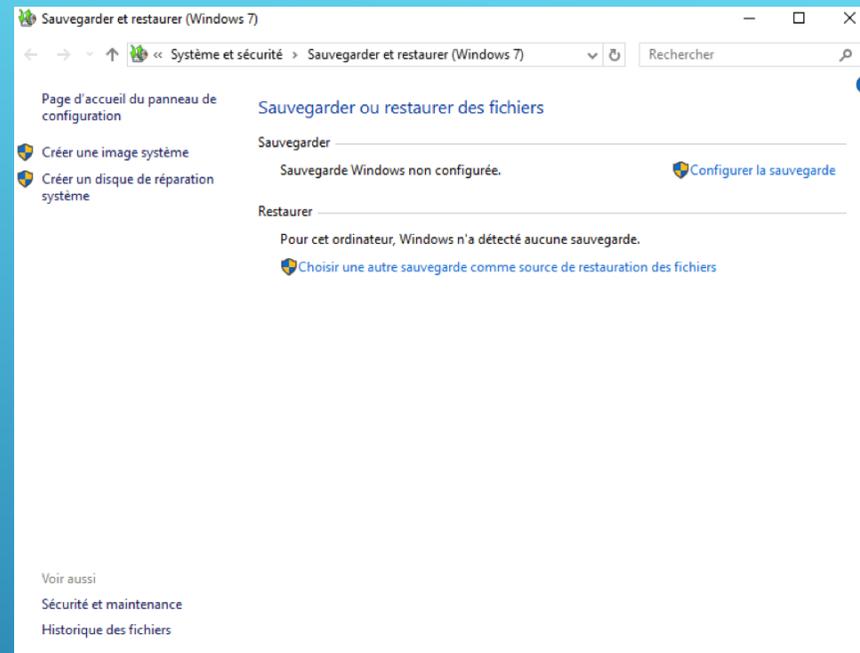
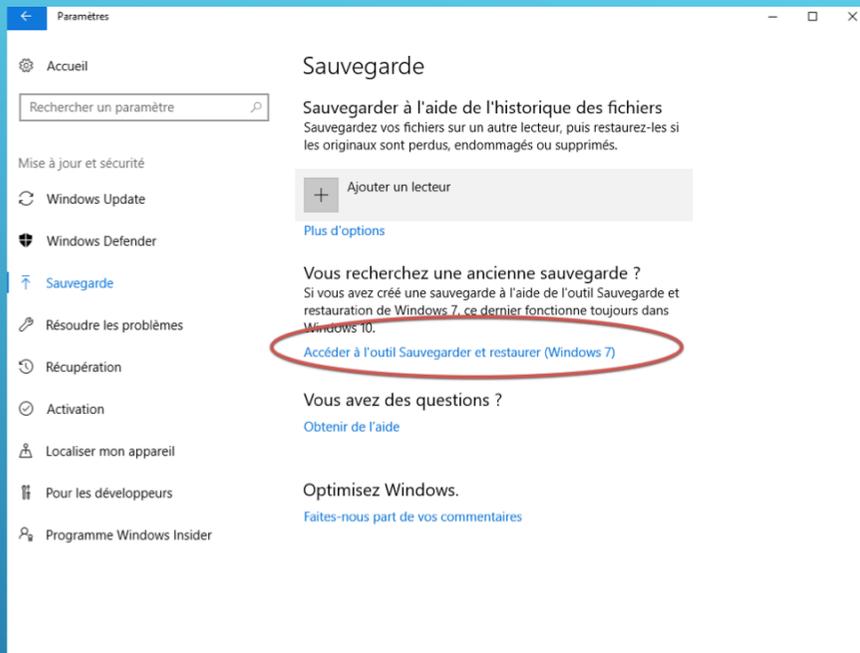
# SAUVEGARDE « WINDOWS 10 » MISE EN PLACE DE LA SAUVEGARDE « FICHIERS »

# SAUVEGARDE « WINDOWS 7 »

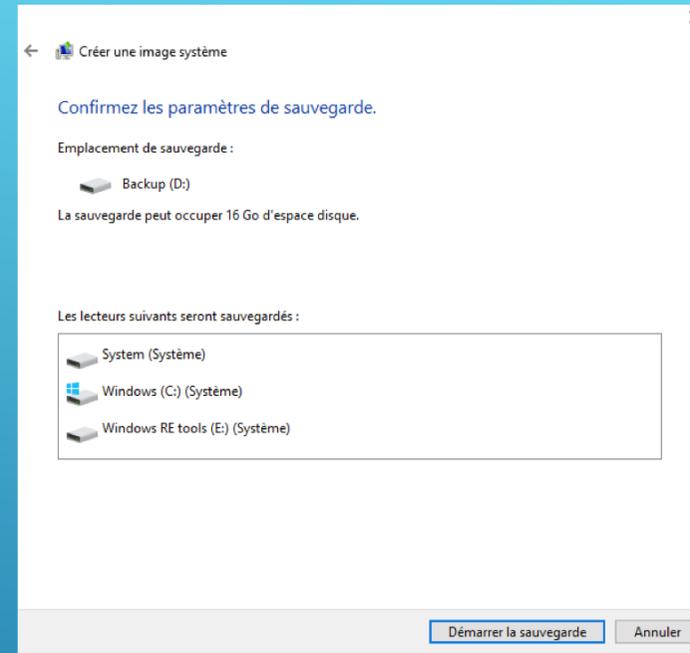
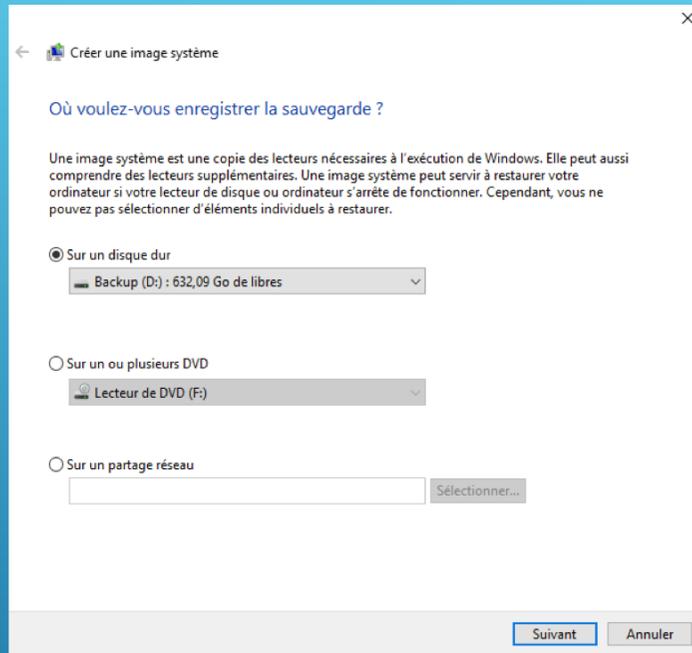
© CCTI - Eric Schefer 2017



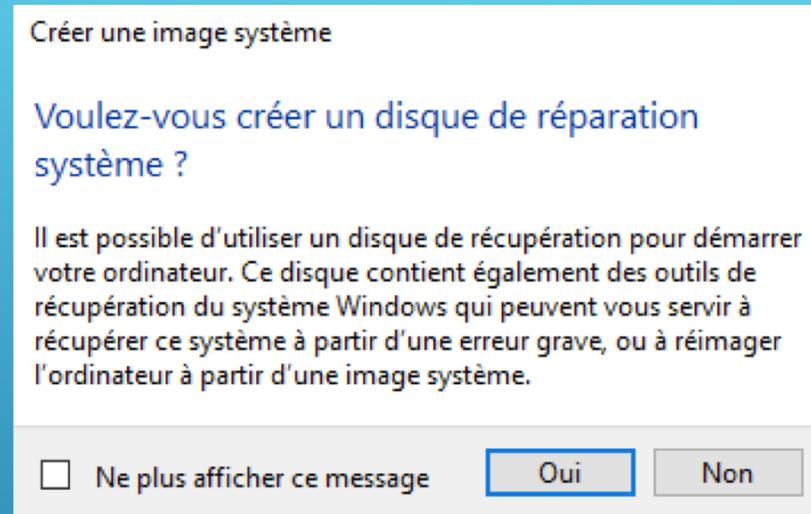
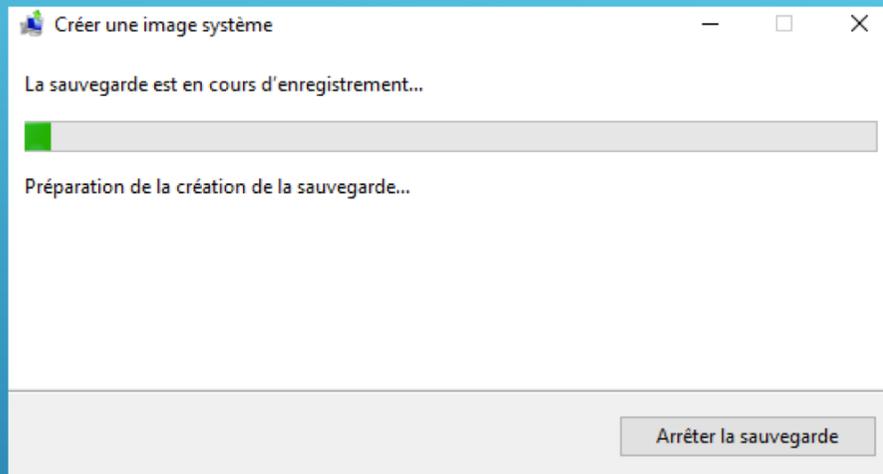
# SAUVEGARDE « WINDOWS 7 »



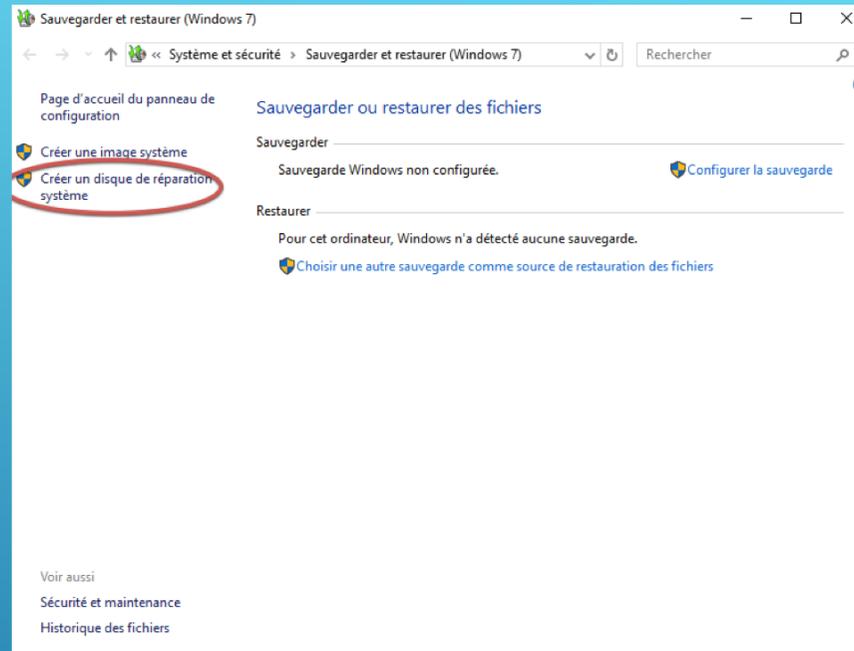
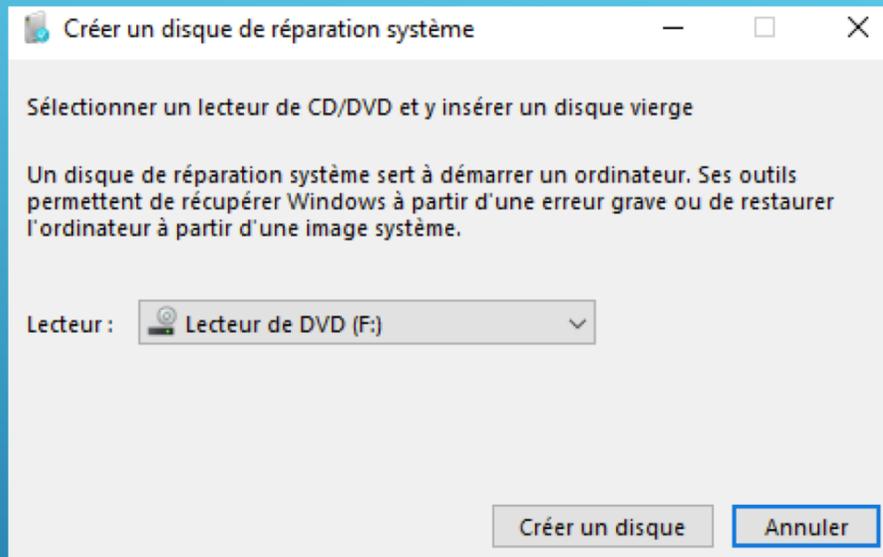
# SAUVEGARDE « WINDOWS 7 »



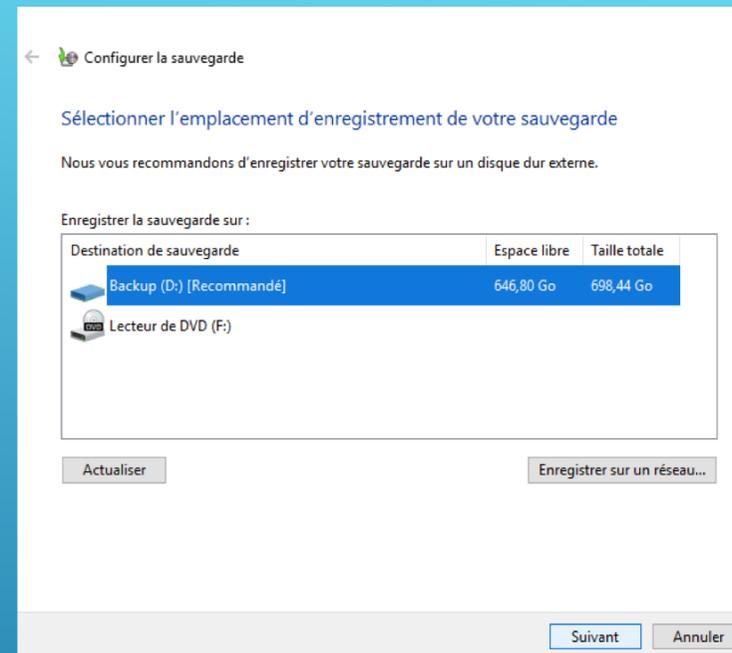
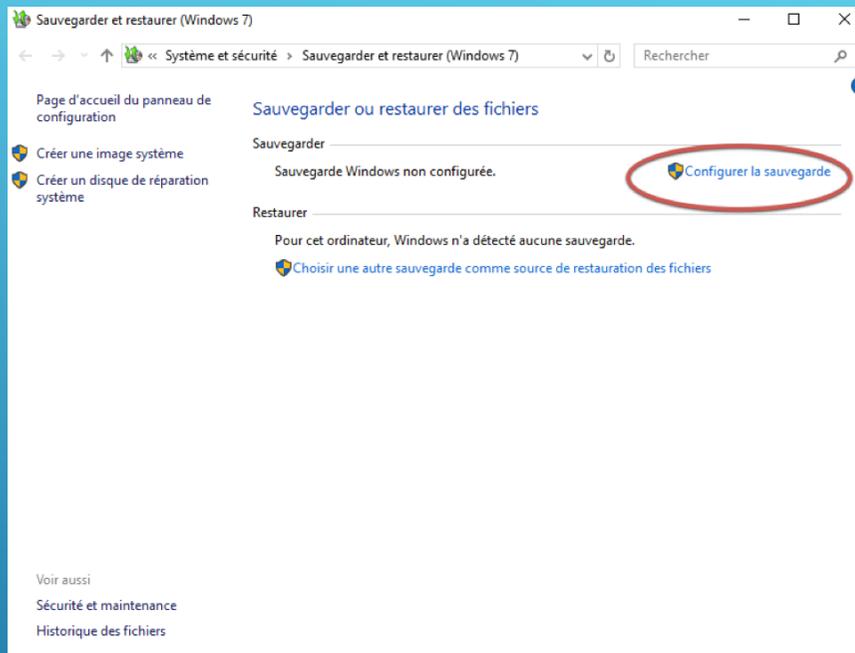
# SAUVEGARDE « WINDOWS 7 » CRÉATION D'UNE IMAGE SYSTÈME



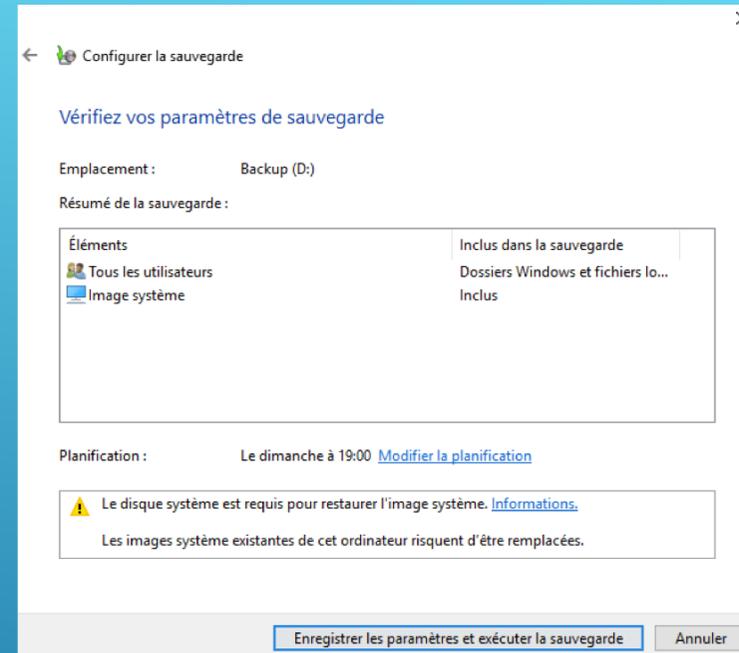
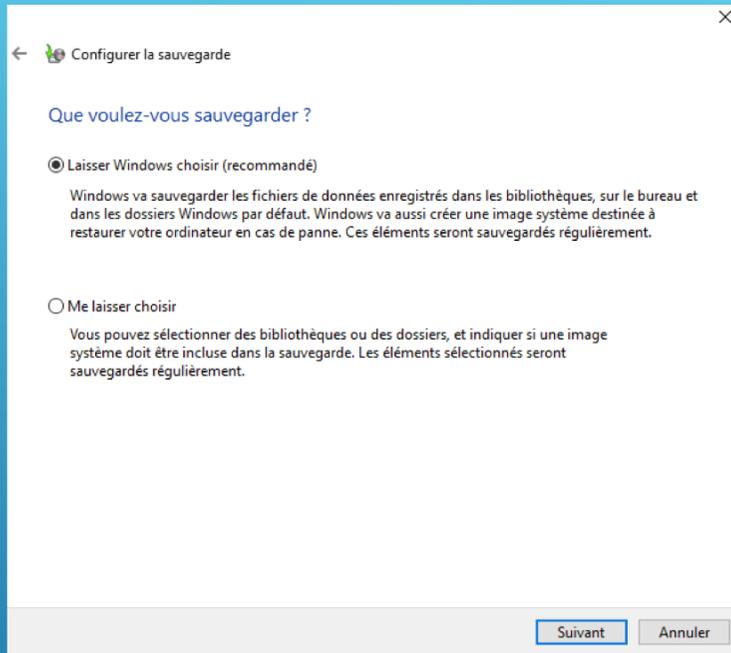
# SAUVEGARDE « WINDOWS 7 » CRÉATION D'UNE IMAGE SYSTÈME



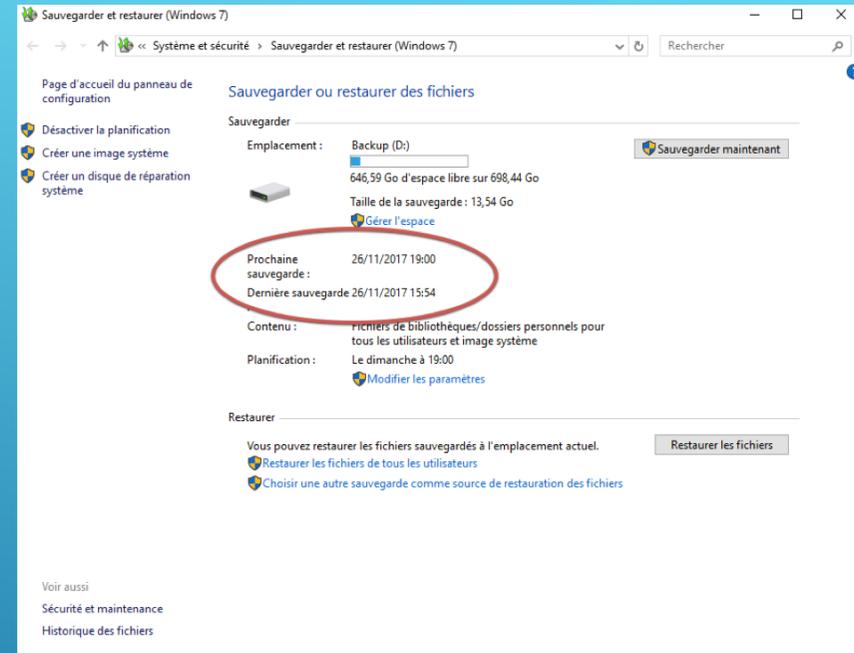
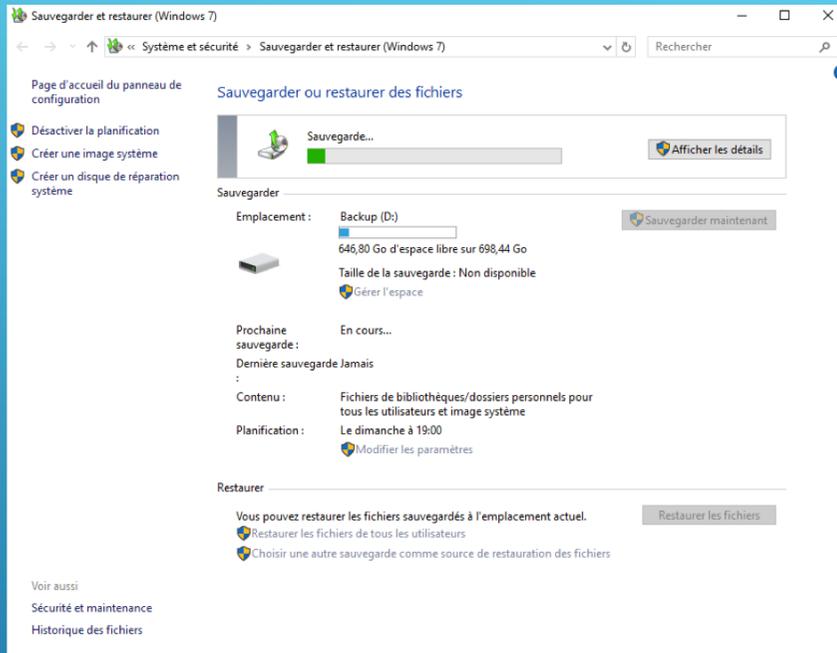
# SAUVEGARDE « WINDOWS 7 » CRÉATION D'UNE IMAGE SYSTÈME



# SAUVEGARDE « WINDOWS 7 » SAUVEGARDES INCRÉMENTALES



# SAUVEGARDE « WINDOWS 7 » SAUVEGARDES INCRÉMENTALES



# SAUVEGARDE « WINDOWS 7 » SAUVEGARDES INCRÉMENTALES

# RESTAURATION DU SYSTÈME

© CCTI - Eric Schefer 2017

## Choisir la disposition du clavier

- Français
- Albanais
- Allemand
- Allemand (IBM)
- Allemand (Suisse)
- Anglais (États-Unis)
- Anglais (Inde)
- Anglais étendu (Royaume-Uni)
- Arabe (101)
- Arabe (102)
- Arabe (102) AZERTY
- Arménien occidental (hérité)

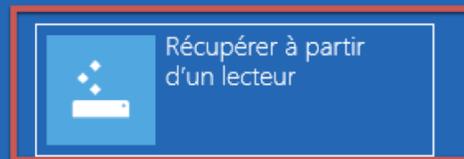
Voir plus de dispositions du clavier

## Choisir une option

-  Continuer  
Quitter et passer à Windows 10
-  Dépannage  
Réinitialiser le PC ou afficher les options avancées
-  Éteindre votre PC

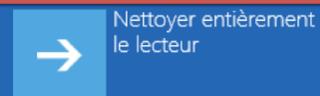
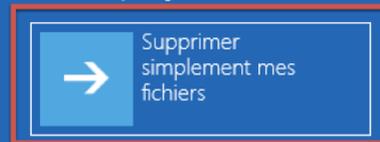
# RESTAURATION A PARTIR DE LA CLÉ USB « WINDOWS 10 »

## ← Résolution des problèmes



## → Récupérer à partir d'un lecteur

Souhaitez-vous effectuer un nettoyage complet de votre lecteur ? Quand vous supprimez vos fichiers, vous pouvez aussi nettoyer le lecteur pour que les fichiers ne puissent pas être récupérés facilement. Cette opération est plus sécurisée mais plus longue.



# RESTAURATION A PARTIR DE LA CLÉ USB « WINDOWS 10 »

## Récupérer à partir d'un lecteur

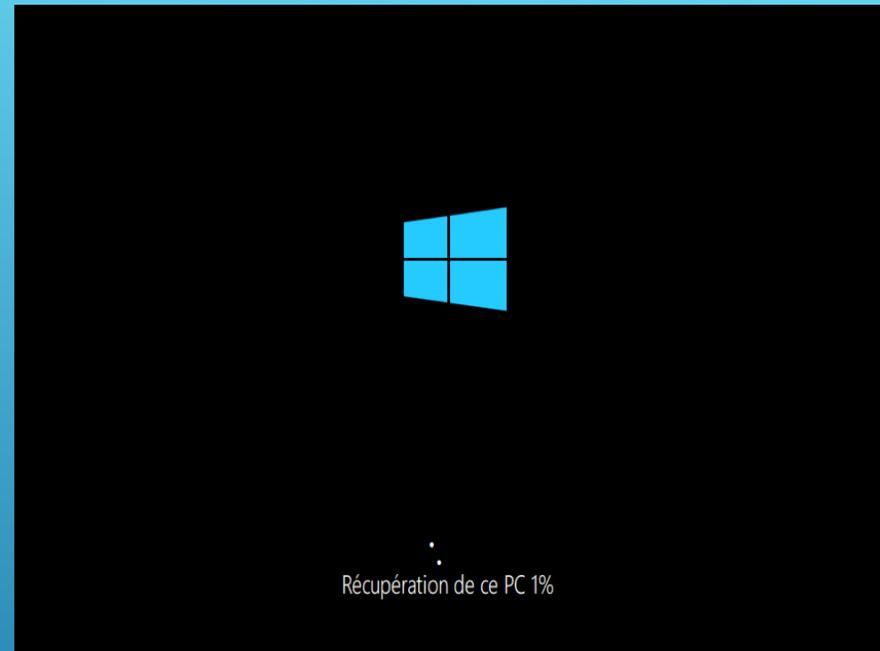
Tout est prêt. Assurez-vous d'avoir branché le PC.

Selon le processus, vous allez :

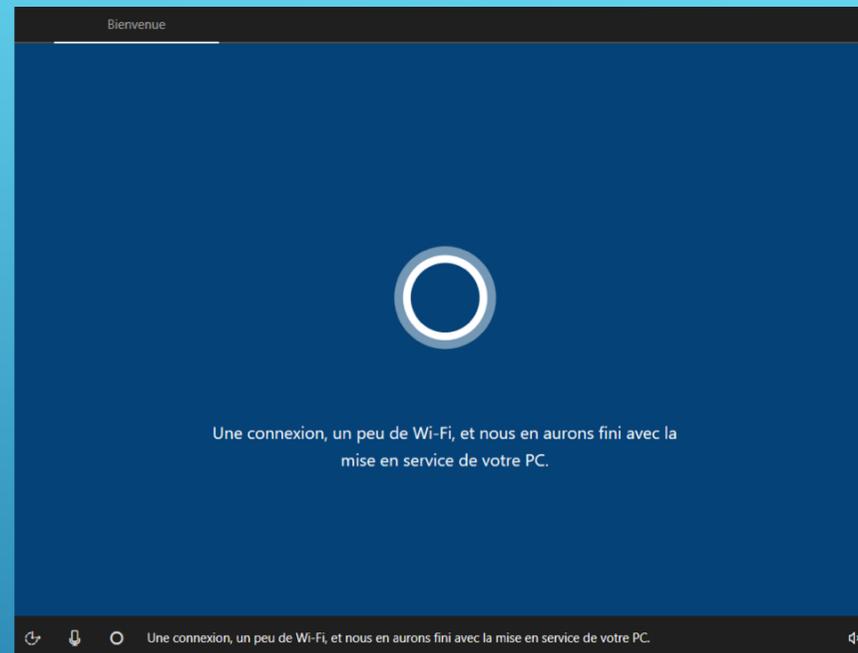
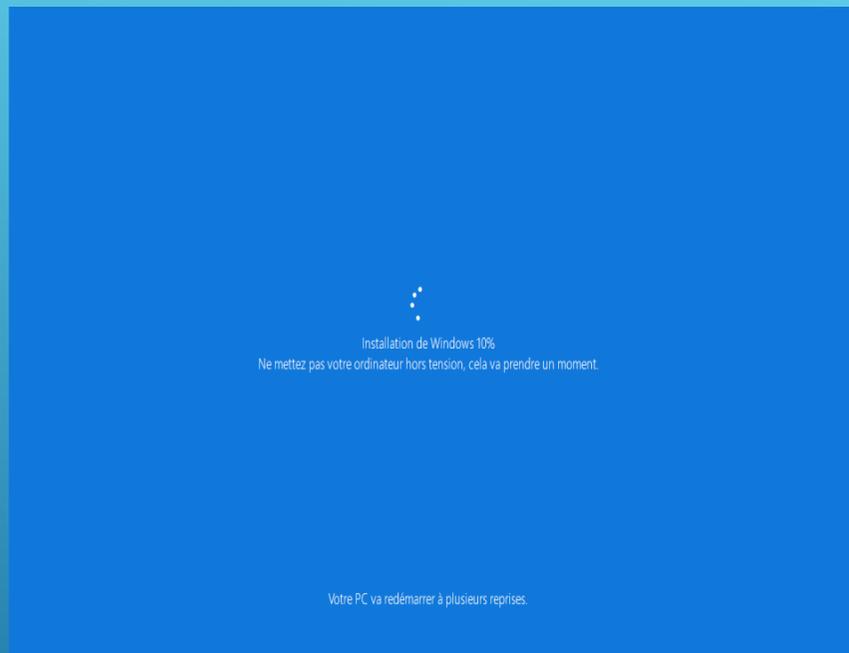
- Supprimer tous les fichiers personnels et les comptes d'utilisateur de ce PC
- Supprimer les applications et les programmes non fournis avec ce PC
- Réinstaller Windows à partir du lecteur de récupération connecté à ce PC
- Restaurer les partitions par défaut si vous avez repartitionné le lecteur système

Récupérer

Annuler



# RESTAURATION A PARTIR DE LA CLÉ USB « WINDOWS 10 »



# RESTAURATION A PARTIR DE LA CLÉ USB « WINDOWS 10 »

## Choisir la disposition du clavier

- Français
- Albanais
- Allemand
- Allemand (IBM)
- Allemand (Suisse)
- Anglais (États-Unis)
- Anglais (Inde)
- Anglais étendu (Royaume-Uni)
- Arabe (101)
- Arabe (102)
- Arabe (102) AZERTY
- Arménien occidental (hérité)

Voir plus de dispositions du clavier

## Choisir une option



### Dépannage

Réinitialiser le PC ou afficher les options avancées



Éteindre votre PC

# RESTAURATION A PARTIR DU CD ET DE L'IMAGE SYSTEME « WINDOWS 7 »

## ← Résolution des problèmes



### Réinitialiser ce PC

Avec cette option, vous pouvez choisir de conserver ou non vos fichiers avant de réinstaller Windows.



### Options avancées

## ← Options avancées



### Restauration du système

Utiliser un point de restauration sur votre PC pour restaurer Windows



### Récupération de l'image système

Récupérer Windows à l'aide d'un fichier image système spécifique



### Outil de redémarrage système

Corriger les problèmes qui empêchent le chargement de Windows



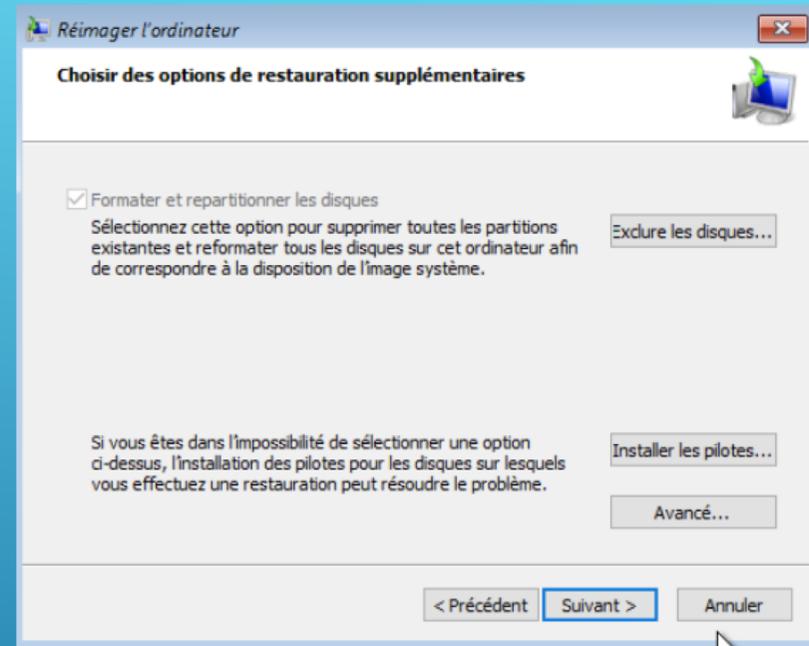
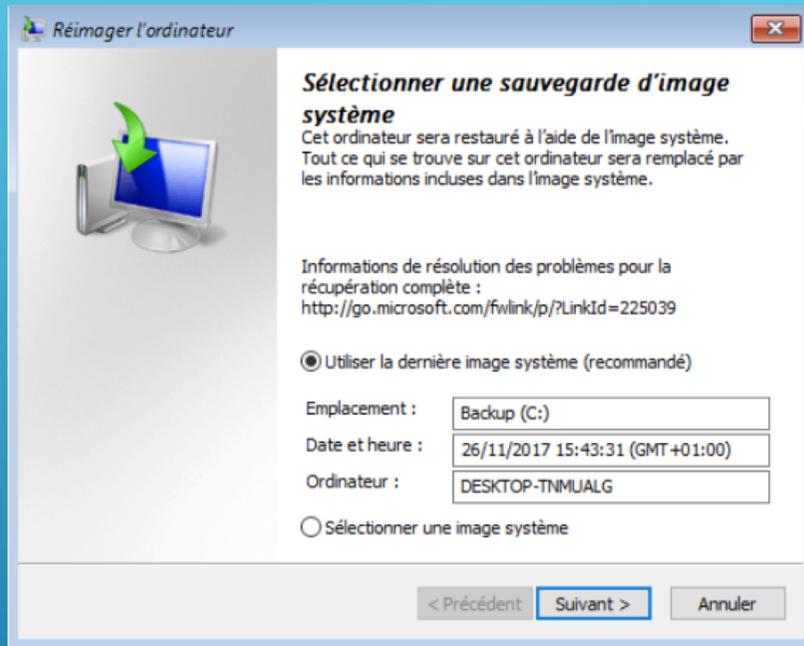
### Invite de commandes

Utiliser l'invite de commandes pour un dépannage avancé

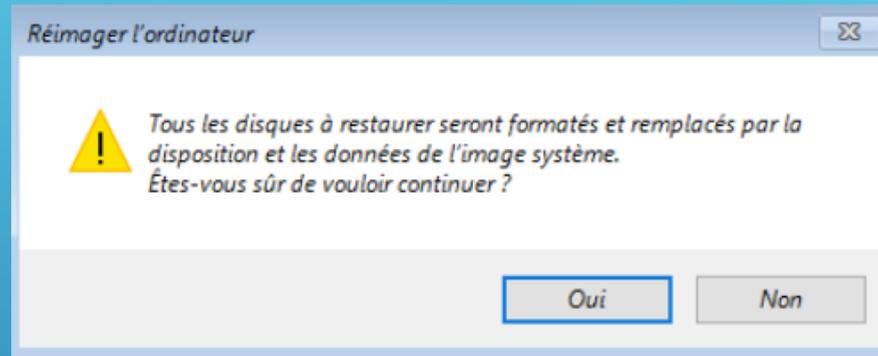
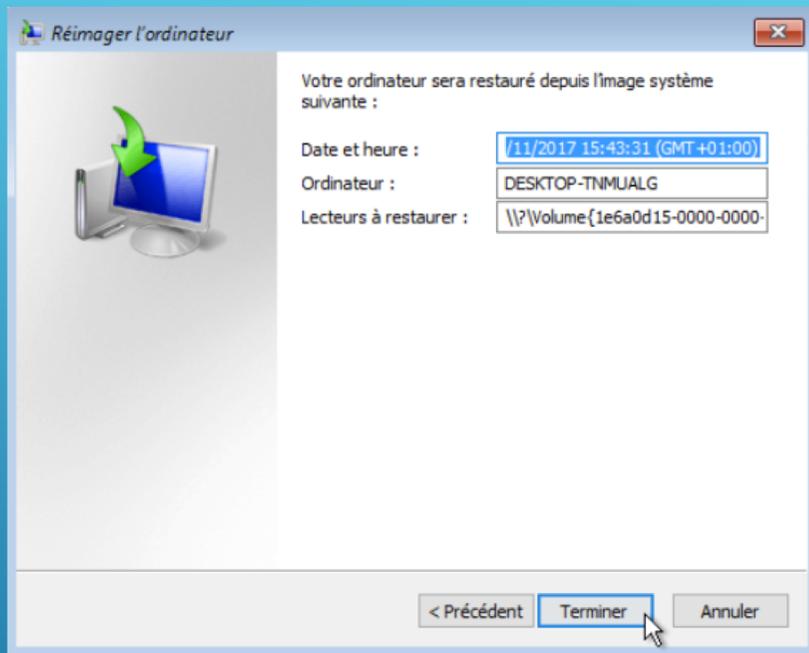


### Rétrograder vers la version précédente

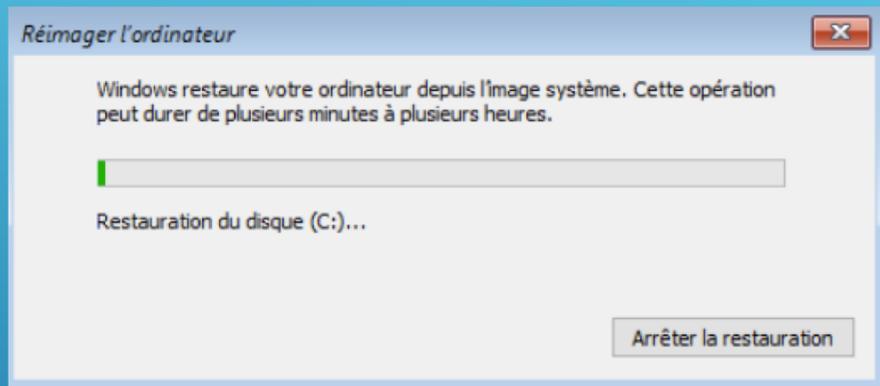
# RESTAURATION A PARTIR DU CD ET DE L'IMAGE SYSTEME « WINDOWS 7 »



# RESTAURATION A PARTIR DU CD ET DE L'IMAGE SYSTEME « WINDOWS 7 »



# RESTAURATION A PARTIR DU CD ET DE L'IMAGE SYSTEME « WINDOWS 7 »



# RESTAURATION A PARTIR DU CD ET DE L'IMAGE SYSTEME « WINDOWS 7 »