

# Libérer de l'espace disque en supprimant la partition de récupération

## Pourquoi l'espace disque est limité ?

Les ordinateurs portables distribués par la région **Grand Est** disposent en général d'un disque de **128 Go**.

Cependant, une partie de cet espace (environ **20 à 30 Go**) est réservée à une **partition de récupération Windows**.

Cela signifie que vous n'avez en réalité qu'une centaine de Go utilisables sur la partition principale (**C:**) pour vos logiciels et fichiers.

Certains programmes, par exemple **SolidWorks**, prennent beaucoup de place, supprimer cette partition peut être utile.

---

## À quoi sert la partition de récupération ?

La partition de récupération contient des outils intégrés à Windows permettant de réparer ou réinitialiser l'ordinateur en cas de problème.

- **Avantage** : possibilité de restaurer facilement Windows.
  - **Inconvénient** : occupe inutilement de la place si vous avez besoin d'espace disque.
- 

## Que se passe-t-il si je la supprime ?

- Vous **récupérez 20 à 30 Go d'espace** sur votre disque **C:**.
- En contrepartie, vous **n'aurez plus la fonction de récupération intégrée** de Windows.

⚠ Cela n'empêche pas votre PC de fonctionner normalement : vous pourrez continuer à utiliser Windows comme avant, simplement sans l'option de restauration.

# Étapes pour supprimer la partition avec `diskpart`

**Soyez très prudent !** Une mauvaise manipulation peut effacer toutes vos données. Suivez ces étapes à la lettre.

## Étape 1 : Ouvrir l'Invite de commandes en administrateur

1. Cliquez sur le menu **Démarrer**.
2. Tapez `cmd`.
3. Faites un clic droit sur **Invite de commandes** et choisissez **Exécuter en tant qu'administrateur**.

## Étape 2 : Lancer `diskpart`

Dans la fenêtre noire qui s'ouvre, tapez :

```
diskpart
```

Puis appuyez sur **Entrée**.

## Étape 3 : Afficher la liste des disques

Tapez :

```
list disk
```

Vous verrez apparaître vos disques (généralement **Disk 0** si vous n'avez qu'un seul disque).

## Étape 4 : Sélectionner le disque

Tapez (en adaptant si nécessaire) :

```
select disk 0
```

## Étape 5 : Lister les partitions

Tapez :

```
list partition
```

Vous verrez toutes les partitions du disque, dont une avec la mention **Recovery** ou de taille environ **20 à 30 Go**.

## Étape 6 : Supprimer la partition de récupération et quitter

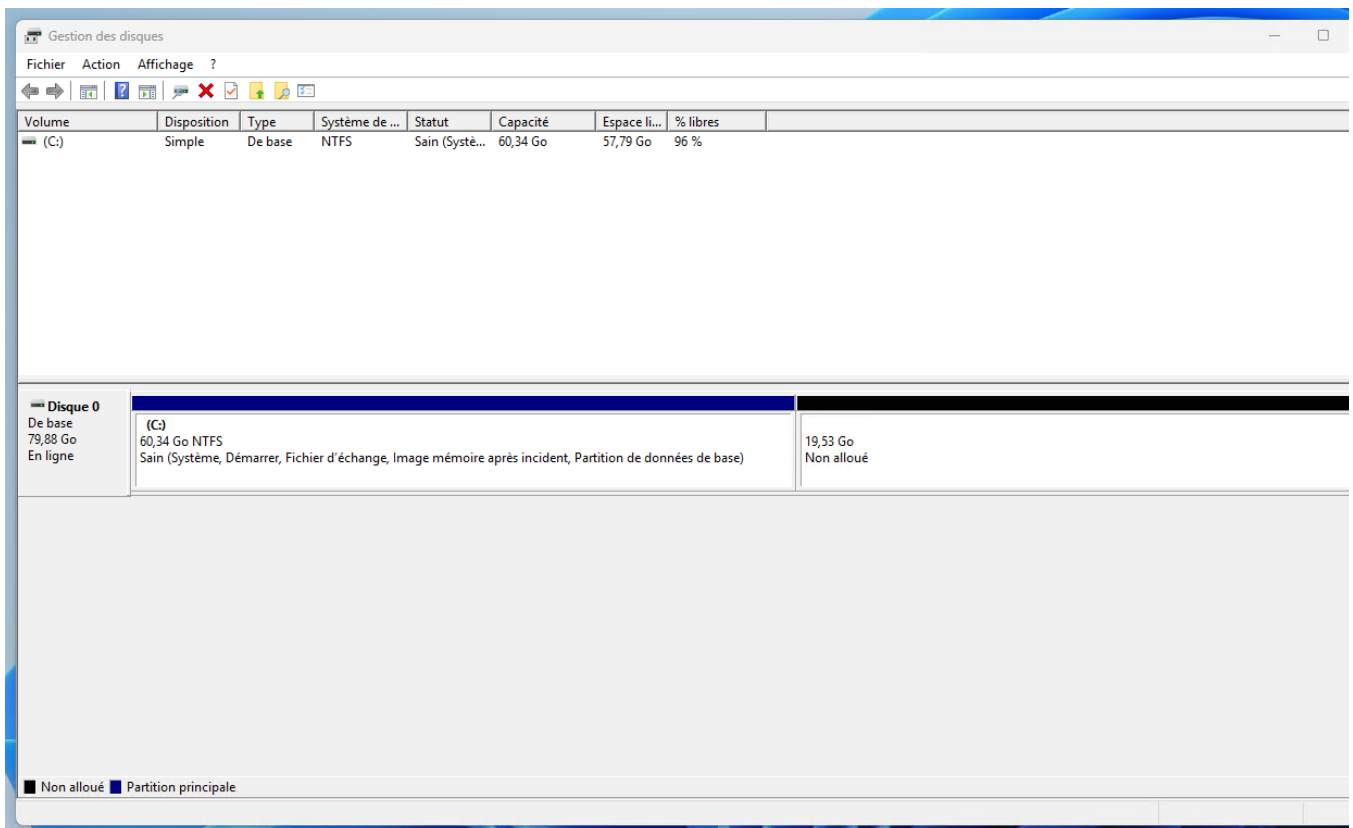
Tapez (en remplaçant **X** par le numéro de la partition de récupération identifiée) :

```
select partition X  
delete partition override  
  
exit
```

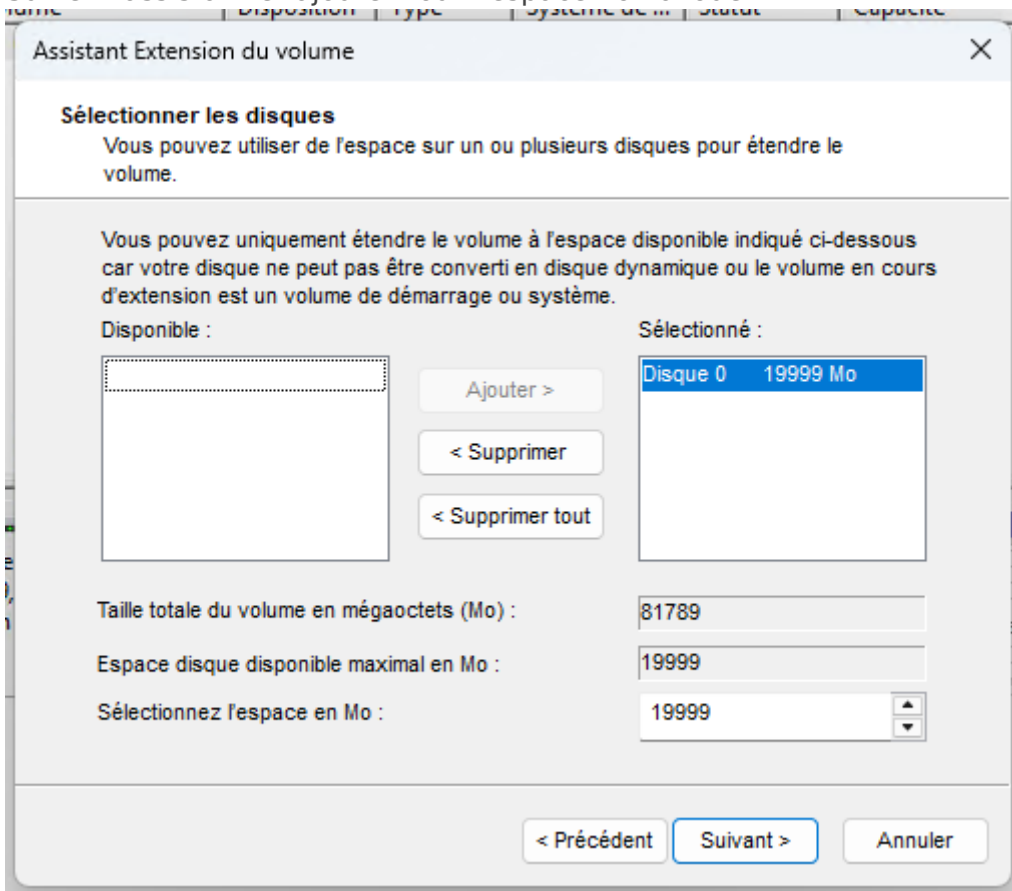
→ La partition de récupération est supprimée. L'espace devient **Non alloué**.

## Étape 7 : Élargir la partition C:

1. Faites un clic droit sur le menu **Démarrer** → **Gestion du disque**.

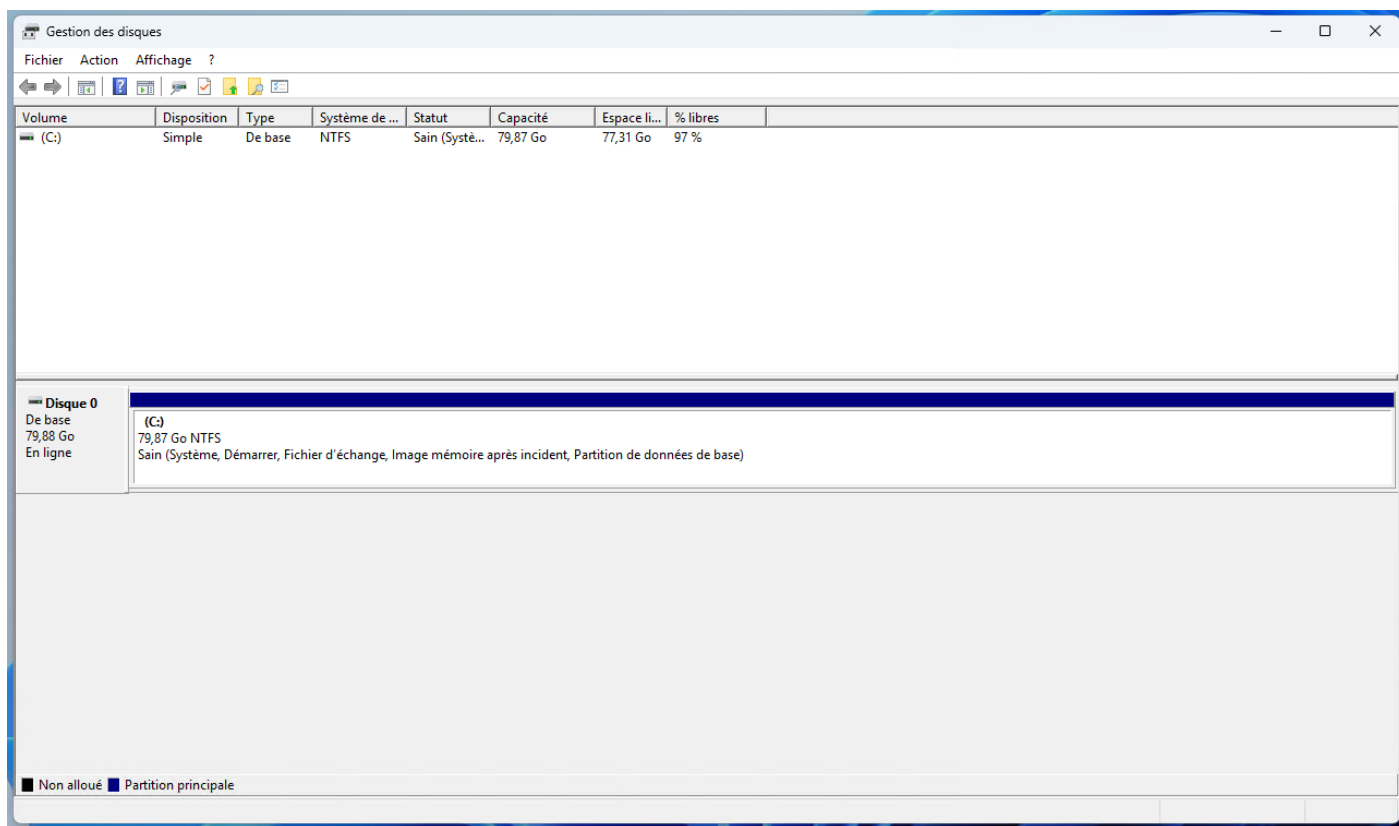


2. Clic droit sur **C:** → **Étendre le volume.**
3. Suivez l'assistant et ajoutez tout l'espace non alloué.



# 5. Résultat

Votre partition **C:** dispose maintenant de **20 à 30 Go supplémentaires**, ce qui est particulièrement utile pour installer des logiciels lourds.



Revision #5

Created 2025-09-05 12:36:28 UTC by Axel

Updated 2025-09-05 20:54:57 UTC by Axel