

# SYSTÈMES D'EXPLOITATION

## Introduction

Un système d'exploitation est une interface entre un utilisateur et le matériel informatique. C'est un logiciel qui effectue toutes les tâches de base telles que la gestion des fichiers, la gestion de la mémoire, la gestion des processus, le contrôle des périphériques.

## Plusieurs systèmes d'exploitation existent



Windows

Pour tous les ordinateurs hors Apple



macOs

Pour les ordinateurs Apple uniquement



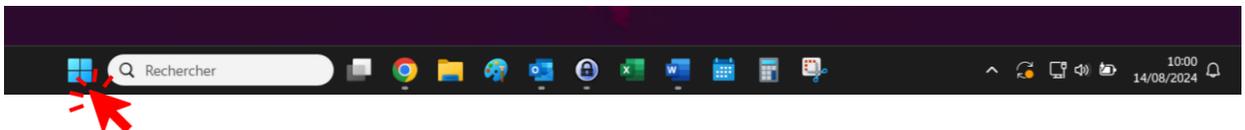
Linux

Pour tous les ordinateurs

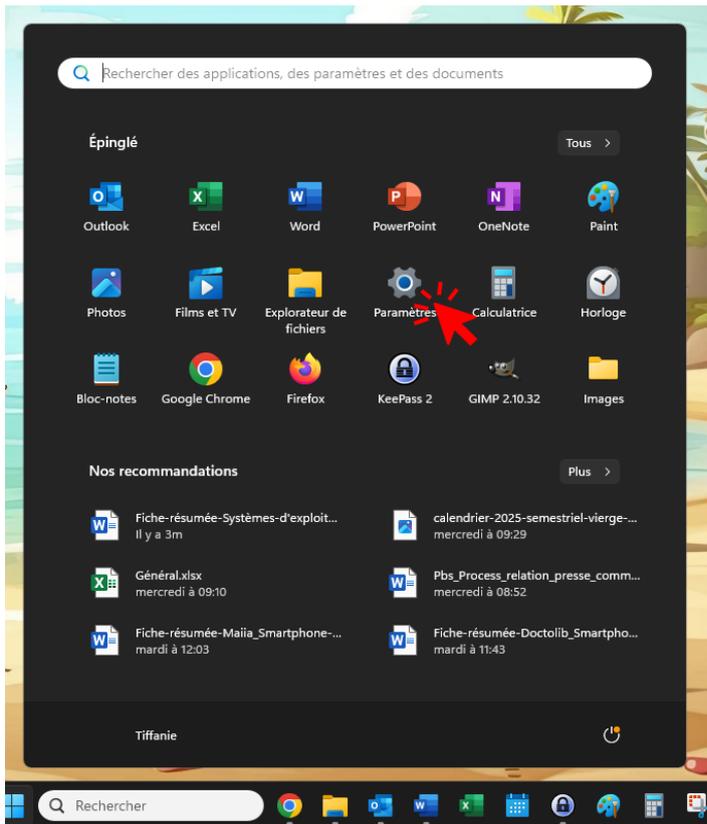
## Mise à jour Windows 11

Mettre à jour régulièrement le système d'exploitation permet de garantir la sécurité, la performance et l'efficacité de son appareil.

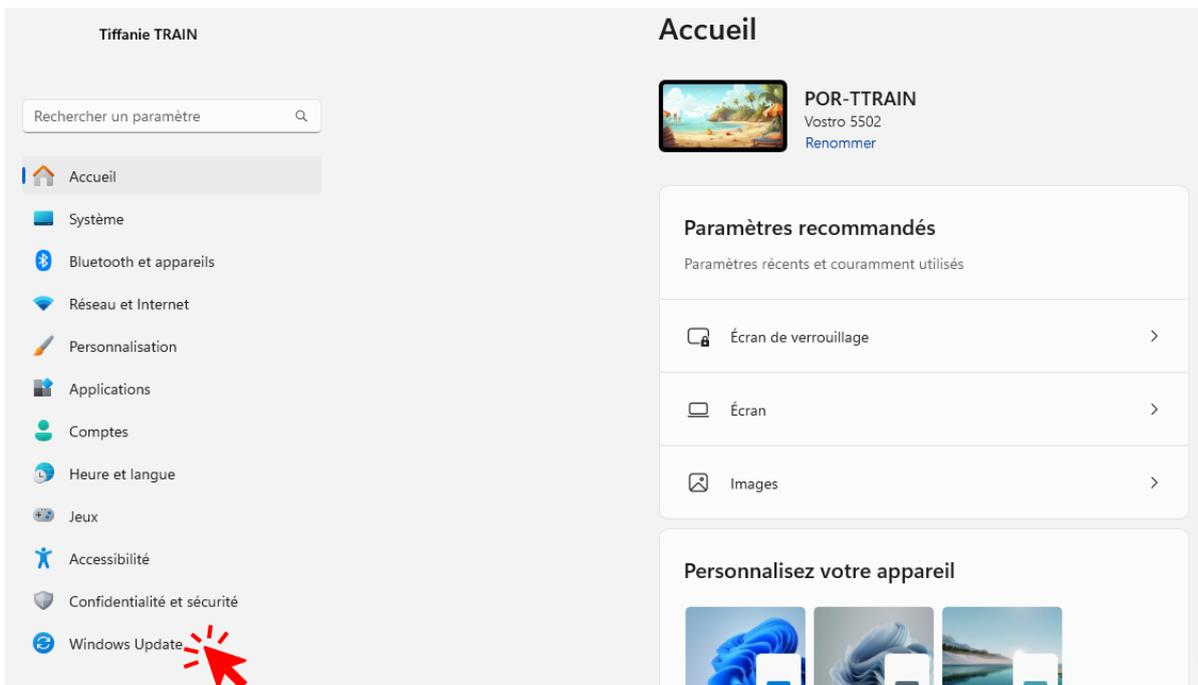
- Cliquer sur le logo Windows dans la barre des tâches;



- Une petite fenêtre s'est ouverte, cliquer sur *Paramètres*;



- L'ensemble des paramètres de l'ordinateur apparaissent. Cliquer sur *Windows Update* dans le menu de gauche ;



- Pour vérifier s'il y a des mises à jour, il faut cliquer sur le bouton bleu en haut à droite *Rechercher les mises à jour*.

## Windows Update



**Vous êtes à jour**

Dernière vérification : aujourd'hui, 09:33

Rechercher des mises à jour

- Dans l'exemple ci-dessous, l'ordinateur a détecté une mise à jour. Cliquez sur Télécharger et installer. L'ordinateur se chargera automatiquement de télécharger puis d'installer la mise à jour. Il faudra patienter jusqu'à la fin du processus. N'hésitez pas à revenir dans quelques minutes pour vérifier l'avancement (indiqué en pourcentage).

2025-05 Mise à jour cumulative pour Windows 11 Version 24H2 pour les systèmes x64 (KB5058411)

Télécharger et installer

- Une fois la mise à jour terminée, l'ordinateur peut demander le redémarrage, il faudra alors cliquer sur *Redémarrer maintenant*. Sinon la manipulation est terminée.

## Windows Update



**Redémarrage nécessaire (estimation : 4 min)**

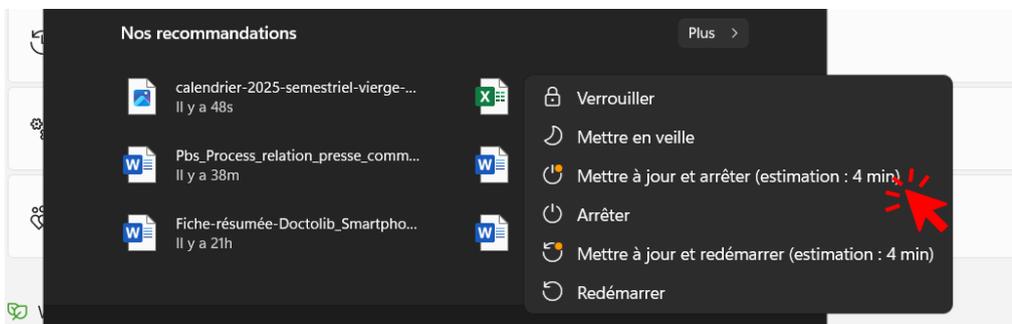
Votre appareil va redémarrer en dehors des heures d'activité.

Redémarrer maintenant

2025-05 Mise à jour cumulative pour Windows 11 Version 24H2 pour les systèmes x64 (KB5058411)

Redémarrage en attente

L'ordinateur peut se mettre à jour automatiquement, sans intervention de votre part. Toutefois, ce n'est pas toujours le cas. Vous pouvez repérer qu'une mise à jour est en attente si, lorsque vous éteignez votre ordinateur, l'option *Mettre à jour et arrêter* s'affiche. Il faudra alors cliquer dessus et laisser l'ordinateur faire.



Mettre à son ordinateur nécessite une connexion internet. Vous ne pouvez pas utiliser l'ordinateur après avoir cliqué sur *Mettre à jour et arrêter*. La durée peut varier en fonction de la taille de la mise à jour.