#### 3 Inscrire un appareil auprès du service Windows Autopilot

Prédisposition

Annexe 1-6

Annexe 7

Annexe 8

si vous voulez le

renommer sinon aller

à l'étape 11

- 1- Mettre sous tension l'ordinateur.
- 2- Connecter l'ordinateur à internet avec un câble réseau RJ45.
- 3- Si c'est un ordinateur portable, le brancher sur le secteur.
- 4- Brancher la clé USB contenant, à la racine, les scripts PowerShell customisés "get-windowsautopilotinfo\_cloud/hybrid".
- 5- Configurer les paramètres de langue et clavier adéquats en suivant les instructions à l'écran.
- 6- Appuyer simultanément sur les touches clavier [Fn+Shift+F10] (ou [Shift+F10]), une fenêtre cmd.exe s'ouvre.
- 7- Taper « powershell. exe » pour ouvrir la console intégrée PowerShell.
- 8- Si l'ordinateur est destiné à être un ordinateur full cloud, passer l'étape n°9 et aller à l'étape n°10.
- 9- Si l'ordinateur est destiné à être un ordinateur full hybrid, passer l'étape n°10 et aller à l'étape n°11.
- 10- Exécuter la commande 'rename-computer-newname "PCXXXX" -force -restart' (enlever les quottes de début et fin), l'ordinateur redémarre immédiatement pour appliquer le nouveau nom machine.
- 11- Appuyer simultanément sur les touches clavier [Fn+Shift+F10] (ou [Shift+F10]), une fenêtre cmd.exe s'ouvre.
- 12- Taper « powershell. exe » pour ouvrir la console intégrée PowerShell.
- 13- Si l'ordinateur fonctionne sous Windows 10 Pro, passer l'étape n°14 et aller à l'étape n°15.
- 14- Si l'ordinateur fonctionne sous Windows 11 Pro, passer l'étape n°15 et aller à l'étape n°16.
- 15- Exécuter la commande 'set-executionpolicy -executionpolicy remotesigned -scope process' (enlever les quottes de début et fin), les restrictions d'exécution des scripts PowerShell sont temporairement désactivées.
- 16- Exécuter la commande 'set-executionpolicy -executionpolicy unrestricted -scope process' (enlever les quottes de début et fin), les restrictions d'exécution des scripts PowerShell sont temporairement désactivées.
- 17- Exécuter la commande 'cd "D:\" ' (enlever les quottes de début et fin) pour se déplacer à l'emplacement racine de la clé USB.
- 18- Exécuter la commande '.\get-windowsautopilotinfo\_cloud.ps1 -online' ou '.\get-windowsautopilotinfo\_hybrid.ps1 -online' (enlever les quottes de début et fin), la génération et l'inscription du hash de l'appareil débute.
- 19- Entrer la valeur « o » à chaque fois que nécessaire.
- 20- La génération et l'inscription du hash de l'appareil peut durer plus ou moins longtemps (de quelques minutes à 10 minutes). La bonne inscription du hash de l'appareil se caractérise par la mention « successfully » à la fin du process.
- 21- Vérifier que l'appareil est bien inscrit auprès du service Windows Autopilot en vérifiant dans la console d'inscription accessible via le lien suivant <u>Appareils Windows AutoPilot Microsoft Endooint Manager admin center</u> (l'étiquette de groupe doit correspondre à « CLOUD » pour un ordinateur full cloud et « HYBRID » pour un ordinateur full hybrid).
- 22- L'affectation d'un profil de déploiement Windows Autopilot est réalisé automatiquement en fonction de l'étiquette de groupe. Il y a cependant un délai incompressible de 15 minutes pour passer du statut

Annexe 9

Vérification du service informatique

- « Non affecté » > « En cours d'affectation » à « Affecté(s) » (ne pas hésiter à rafraichir la console pour actualiser le statut d'affectation).
- 23- Une fois qu'un profil de déploiement Windows Autopilot est bien affecté à l'appareil, retourner sur l'ordinateur.
- 24- Exécuter la commande 'Exit' (enlever les quottes de début et fin) pour revenir dans la fenêtre cmd.exe.
- 25- Exécuter la commande <mark>'shutdown /r /t 0' (</mark>enlever les quottes de début et fin), la machine redémarre immédiatement pour bien prendre en compte l'affectation Windows Autopilot.

Windows Autopilot est un ensemble de technologies utilisées pour configurer et préconfigurer de nouveaux appareils de manière à les préparer à une utilisation productive.

Il simplifie le déploiement, la réinitialisation et la réaffectation des appareils au travers d'une expérience sans intervention manuelle du service informatique.

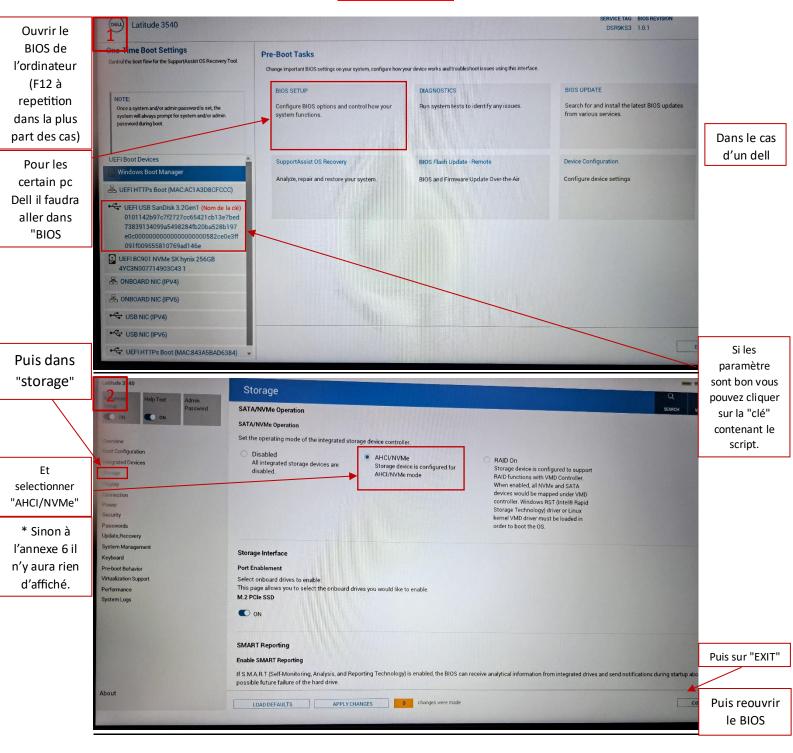
Tips : Pour gagner du temps lors des commandes vous pouvez utiliser la touche (tabulation) pour compléter automatiquement les commandes saisies.

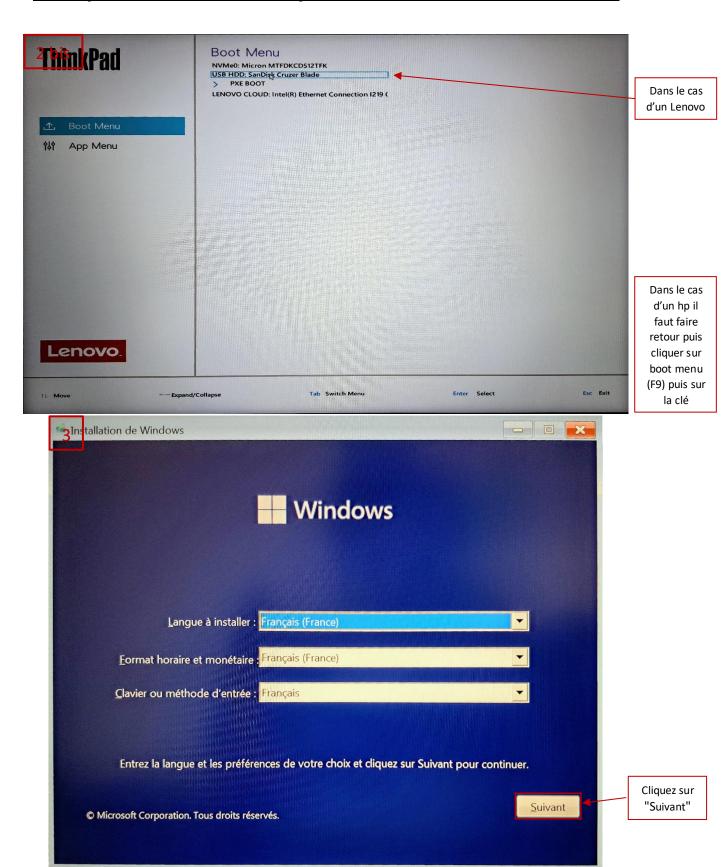
#### \* Nomenclature de renommage :

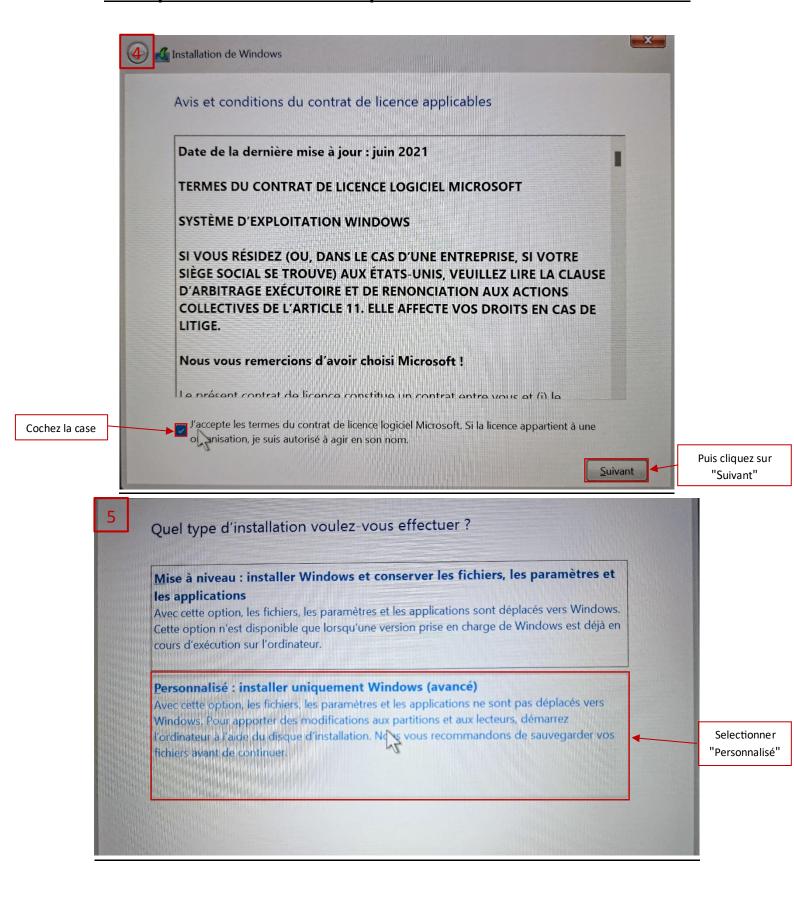
- PC car s'en est un
- E si il est destinner au école (sinon pas de caractère)
- L si c'est un Laptop, D si c'est un Desktop
- D si c'est un Dell, L si c'est un Lenovo, H si c'est un HP
- Le nombre à quatre chiffre des étiquettes

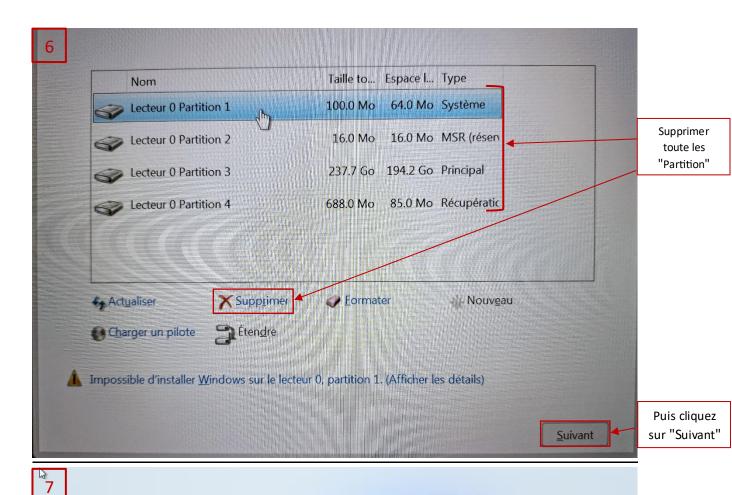
(nomenclature spéciale pour les directeur d'école)

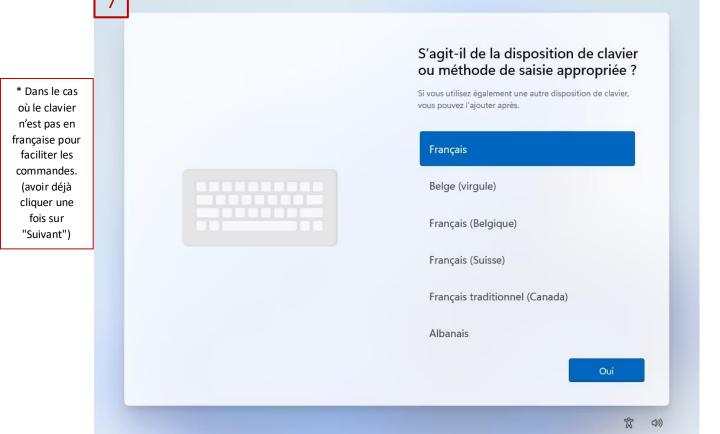
#### Annexe 1-9:



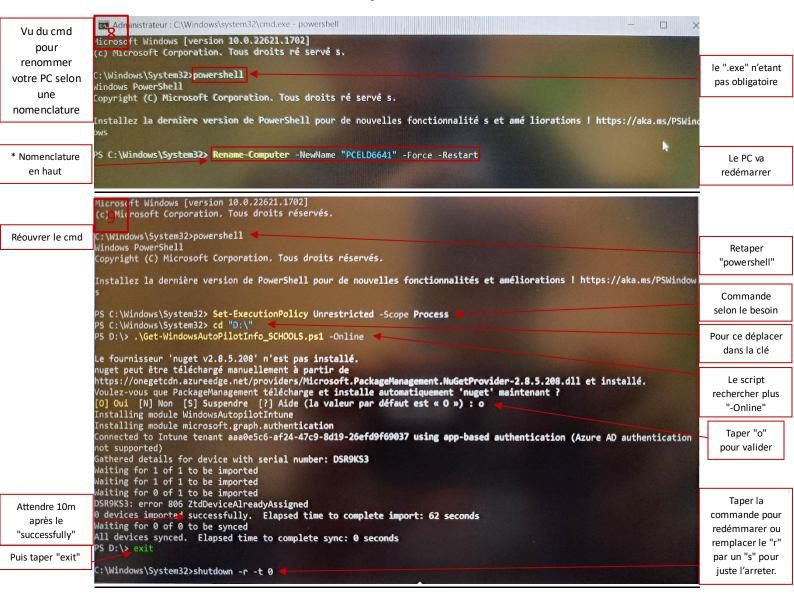






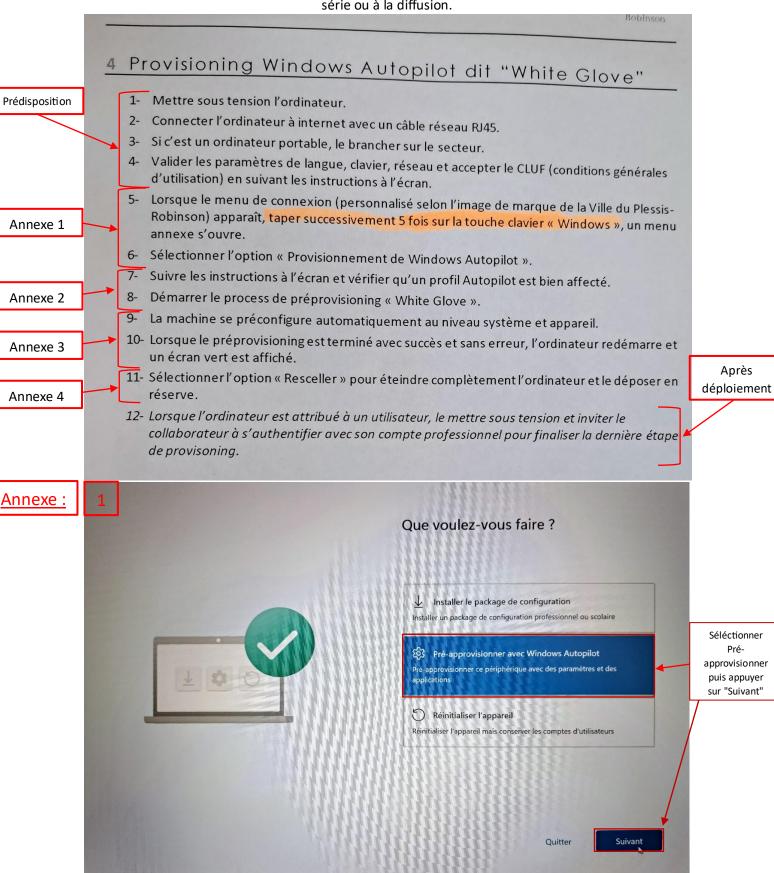


# **Étape 11-25**

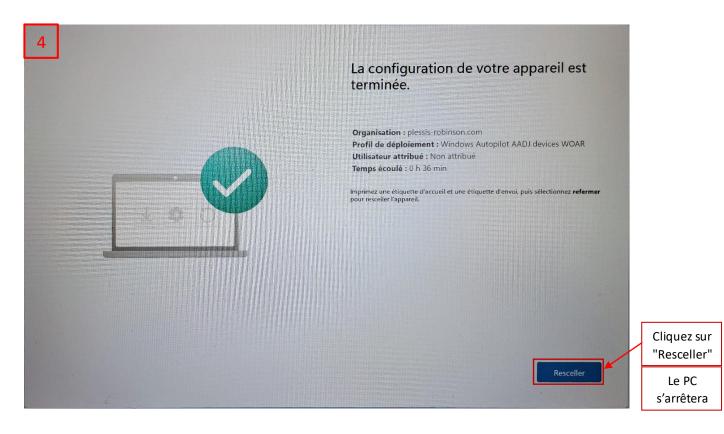


Suite masterisation →

La mastérisation est le processus consistant à transférer un ensemble d'enregistrements pour en faire un programme sur un support physique ou un fichier informatique, lequel servira à une fabrication en série ou à la diffusion.



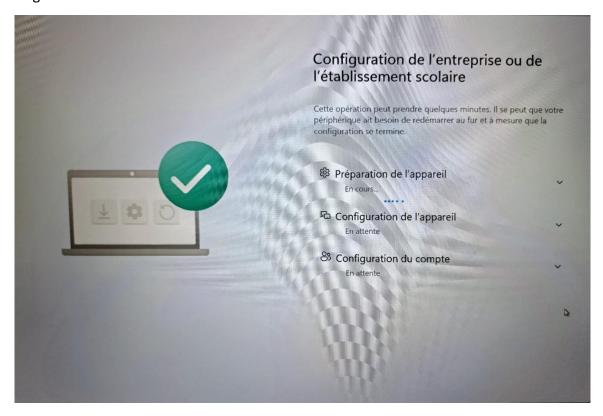




<u>Le PC est prêt, en attente d'authentification d'un utilisateur</u>

(pour finaliser le provisionnement)

Si le compte de l'utilisateur est crée, rentrer l'adresse mail avec mot de passe, la configuration s'effectura directement.



Une fois fini la session s'ouvrira, il faudra retaper l'addresse mail avec mot de passe et dans les paramètres effectuer les mise a jour système.

