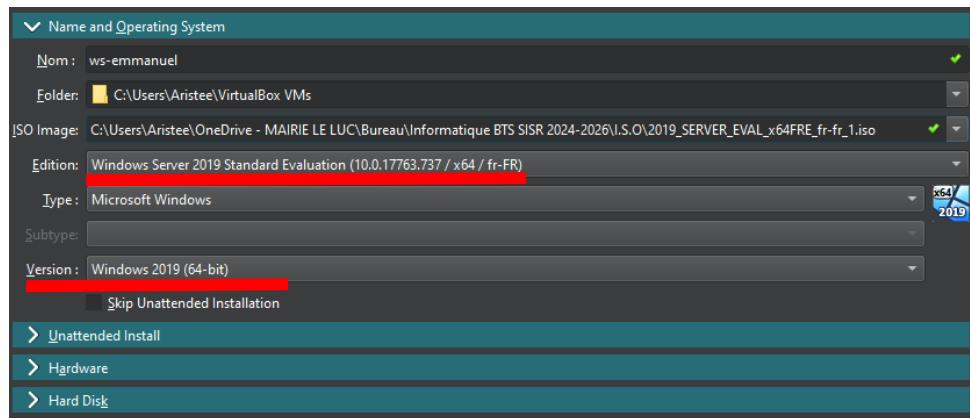
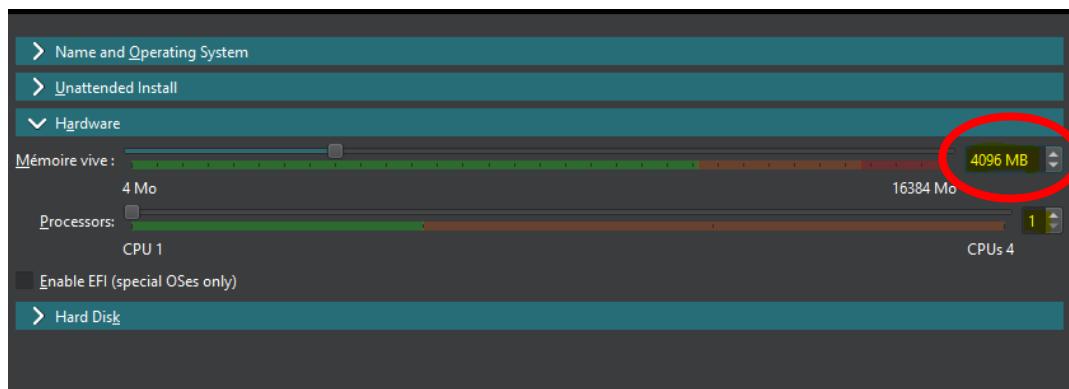


Installation Windows 2019

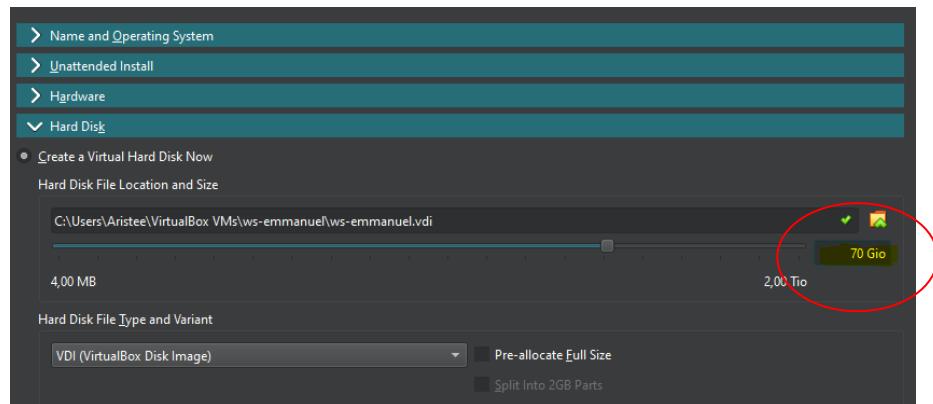
Nommer la VM, L'emplacement de l'ISO, La version de L'OS.



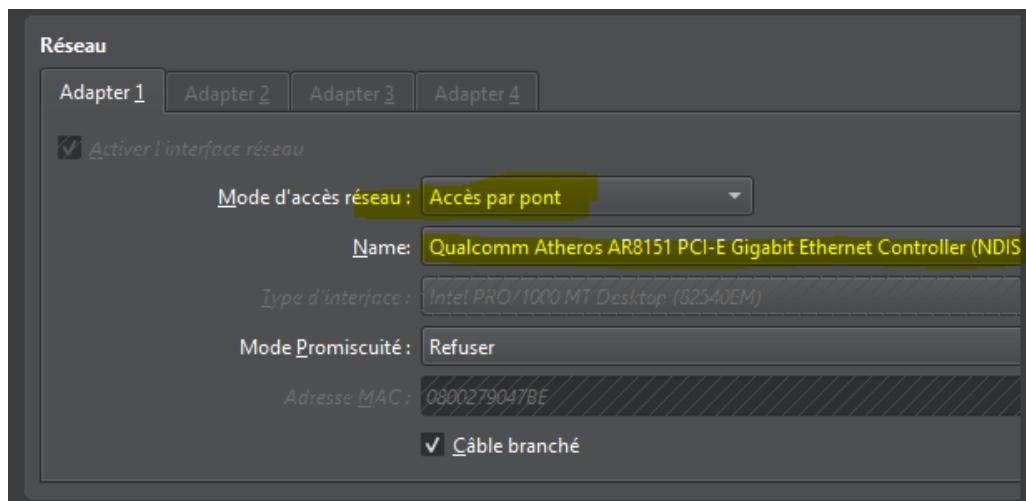
4GO de mémoire minimum

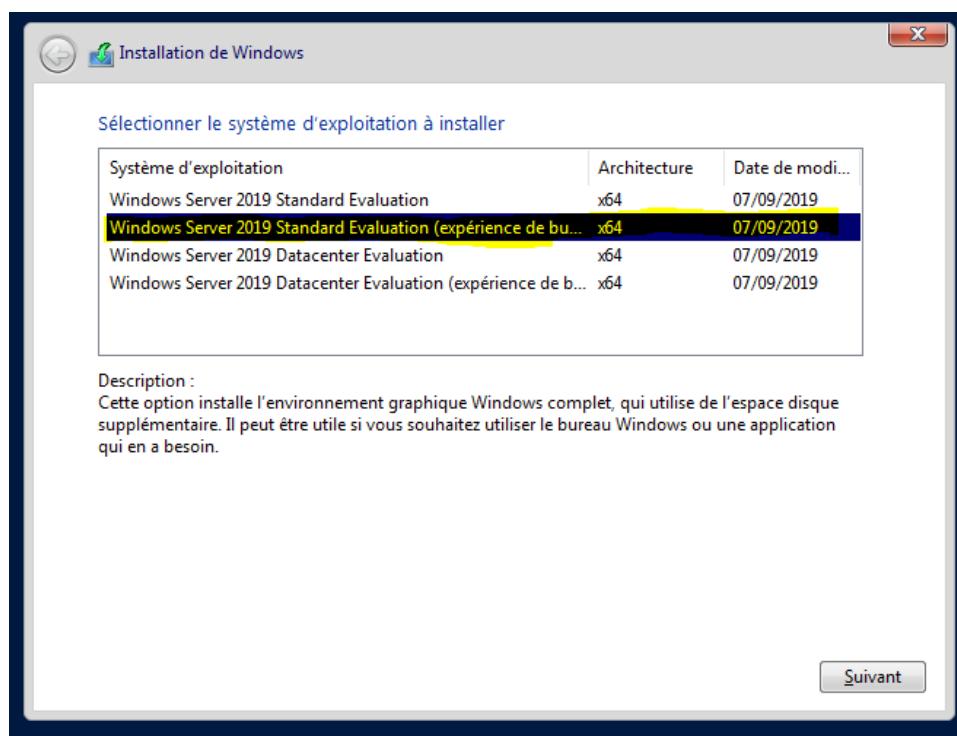
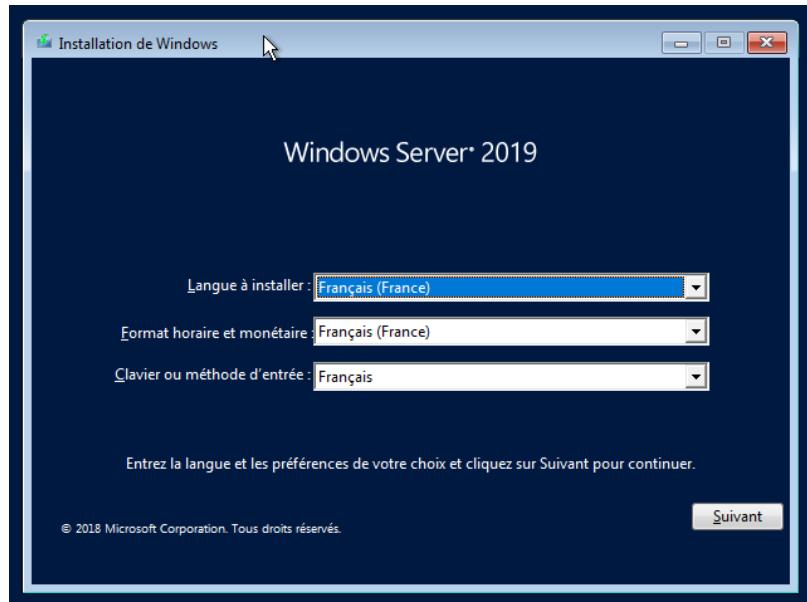


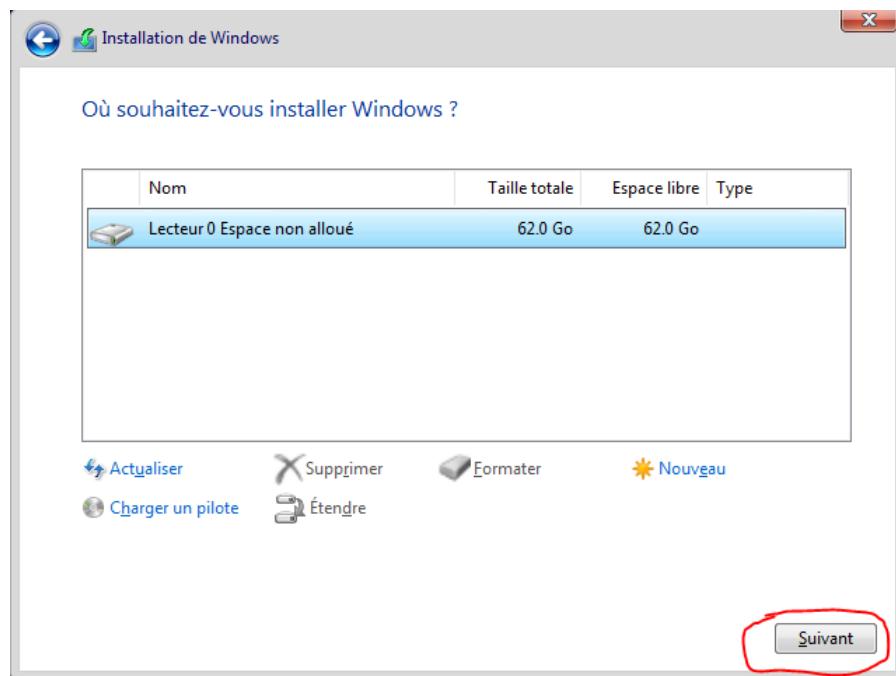
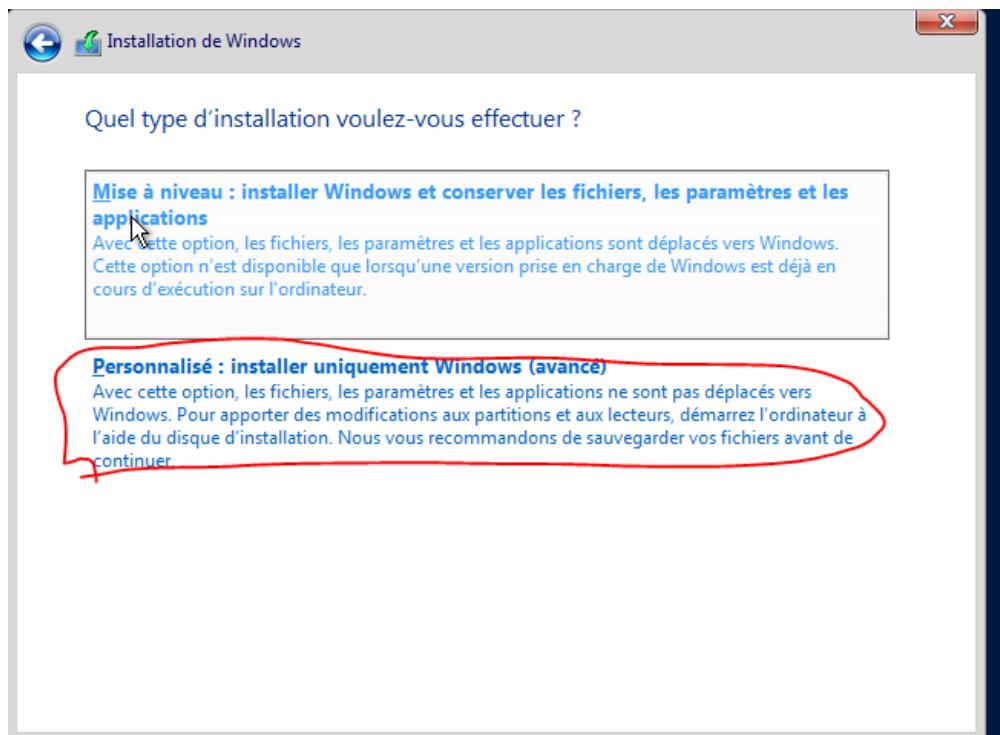
60 GO espace disk

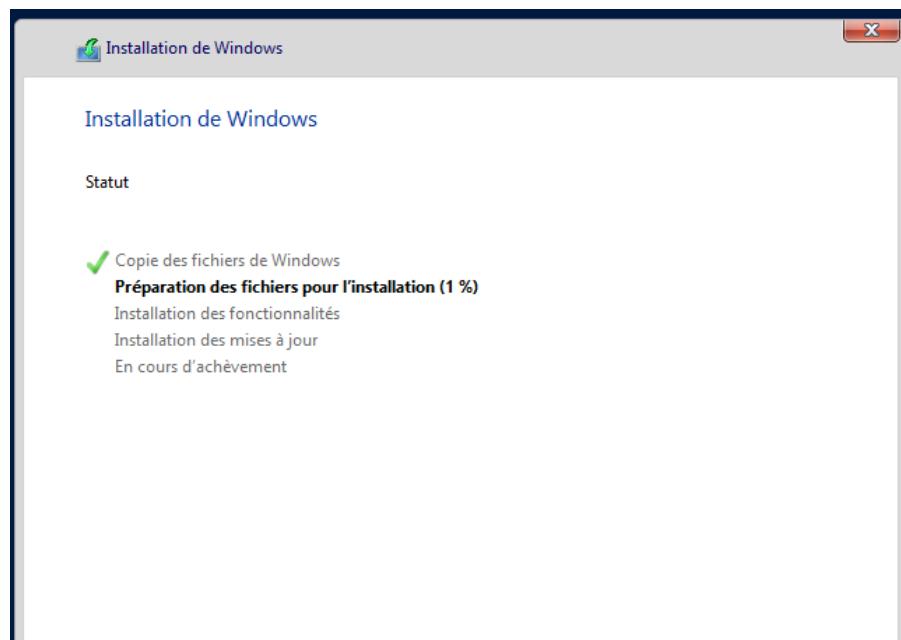


Choisir c'est paramètres pour la carte réseau



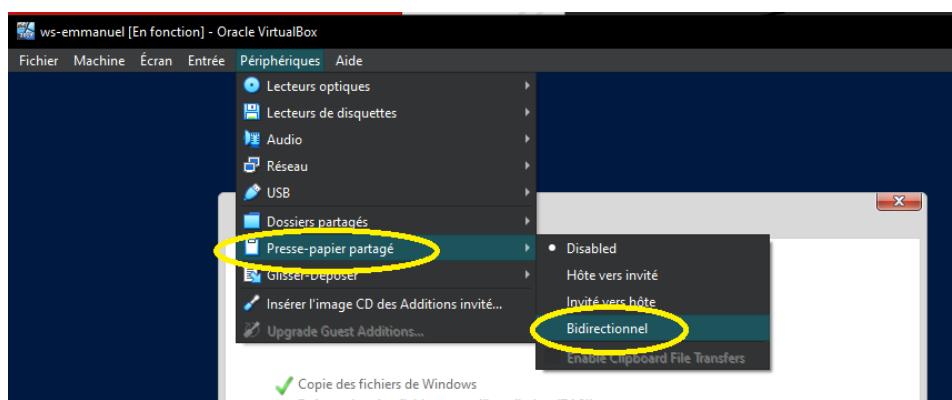


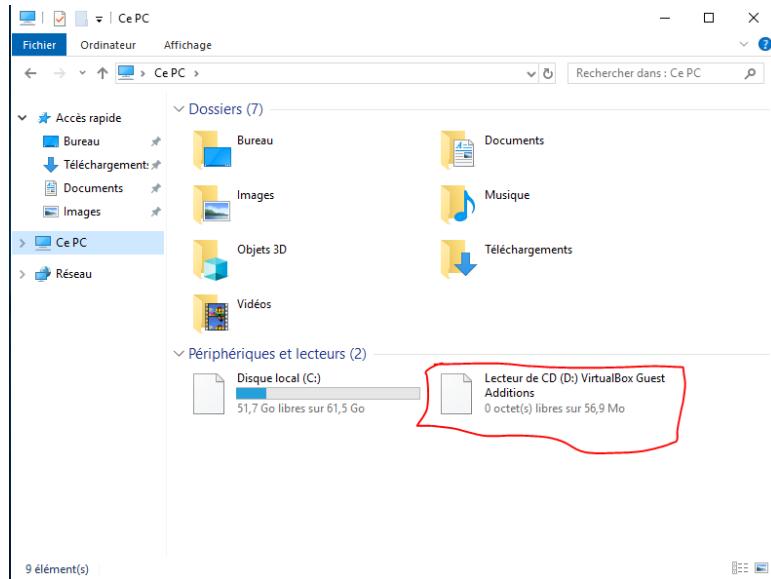




Une fois l'installation terminée, installer les options de périphériques

Pour les captures et le plein écran, installer les bidirectionnel, le CD des additions





A screenshot of the Windows File Explorer interface showing the contents of the 'Lecteur de CD (D:)' folder. The left sidebar shows 'Accès rapide' with 'Bureau', 'Téléchargement', 'Documents', and 'Images'. Below it is a tree view with 'Ce PC' expanded, showing 'Dossiers (7)' containing 'Bureau', 'Documents', 'Images', 'Objets 3D', and 'Vidéos'; and 'Périphériques et lecteurs (2)' containing 'Disque local (C:)' (51,7 Go libres sur 61,5 Go) and 'Lecteur de CD (D:) VirtualBox Guest Additions'. The 'VirtualBox Guest Additions' folder is selected. A red box highlights the 'VBoxWindowsAdditions' folder, which contains files: 'cert', 'NT3x', 'OS2', 'AUTORUN', 'autorun.sh', 'runasroot.sh', 'VBoxDarwinAdditions.pkg', 'VBoxDarwinAdditionsUninstall.tool', 'VBoxLinuxAdditions.run', 'VBoxLinuxAdditions-arm64.run', 'VBoxSolarisAdditions.pkg', 'VBoxWindowsAdditions', 'VBoxWindowsAdditions-amd64', 'VBoxWindowsAdditions-x86', and 'windows11-bypass'. The 'VBoxWindowsAdditions' file is highlighted with a red box.

Nom	Modifié le	Type	Taille
cert	10/10/2024 19:52	Dossier de fichiers	
NT3x	10/10/2024 19:52	Dossier de fichiers	
OS2	10/10/2024 19:52	Dossier de fichiers	
AUTORUN	16/09/2024 16:49	Informations de c...	2 Ko
autorun.sh	10/10/2024 19:51	Fichier SH	7 Ko
runasroot.sh	10/10/2024 19:51	Fichier SH	5 Ko
VBoxDarwinAdditions.pkg	10/10/2024 19:51	Fichier PKG	2 045 Ko
VBoxDarwinAdditionsUninstall.tool	10/10/2024 19:51	Fichier TOOL	5 Ko
VBoxLinuxAdditions.run	10/10/2024 19:51	Fichier RUN	6 469 Ko
VBoxLinuxAdditions-arm64.run	10/10/2024 19:51	Fichier RUN	2 819 Ko
VBoxSolarisAdditions.pkg	10/10/2024 19:51	Fichier PKG	9 310 Ko
VBoxWindowsAdditions	10/10/2024 19:27	Application	1 044 Ko
VBoxWindowsAdditions-amd64	10/10/2024 19:50	Application	16 816 Ko
VBoxWindowsAdditions-x86	10/10/2024 19:50	Application	9 850 Ko
windows11-bypass	10/03/2023 13:54	Inscription dans le...	1 Ko

Gestionnaire de serveur › Serveur local

PROPRIÉTÉS
Pour WIN-E71QLGO1L4Q

Nom de l'ordinateur: WIN-E71QLGO1L4Q
Groupe de travail: WORKGROUP

Pare-feu Windows Defender: Privé : Actif
Gestion à distance: Active
Bureau à distance: Active
Association d'interfaces réseau: Désactive
Ethernet: 192.168.21.101, Compatible IPv6

Dernières mises à jour installées
Windows Update
Dernière recherche de mises à jour :

Antivirus Windows Defender
Commentaires et diagnostics
Configuration de sécurité renforcée d'Internet
Fuseau horaire
ID de produit (Product ID)

Version du système d'exploitation: Microsoft Windows Server 2019 Standard Evaluation
Informations sur le matériel: innotek GmbH VirtualBox

Processeurs
Mémoire installée (RAM)
Espace disque total

TÂCHES

Paramètre	Valeur
Nom de l'ordinateur	WIN-E71QLGO1L4Q
Groupe de travail	WORKGROUP
Pare-feu Windows Defender	Privé : Actif
Gestion à distance	Active
Bureau à distance	Active
Association d'interfaces réseau	Désactive
Ethernet	192.168.21.101, Compatible IPv6

Gérer Outils Afficher Aide

Ajouter des rôles et fonctionnalités (cercle rouge)

Supprimer des rôles et fonctionnalités

Ajouter des serveurs

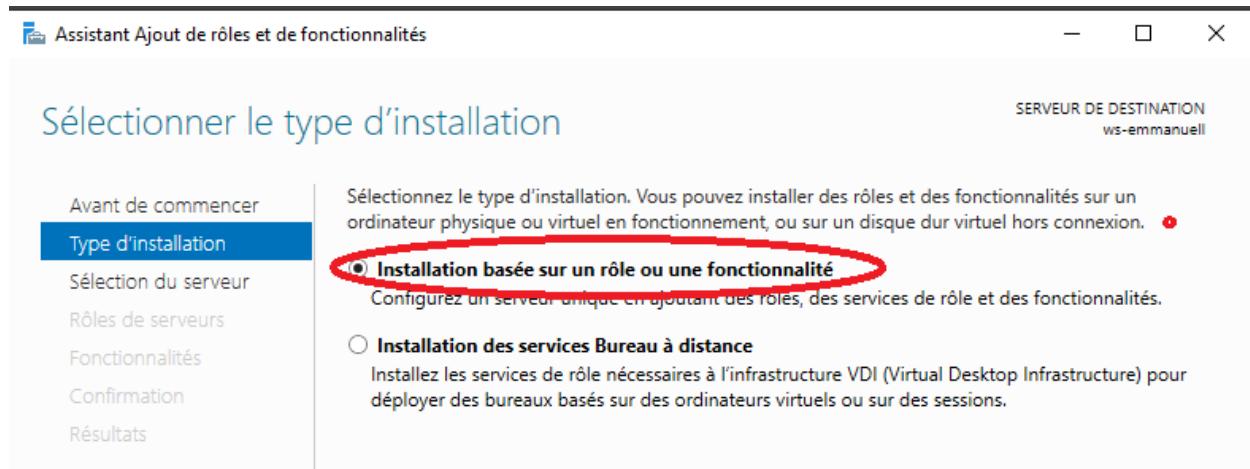
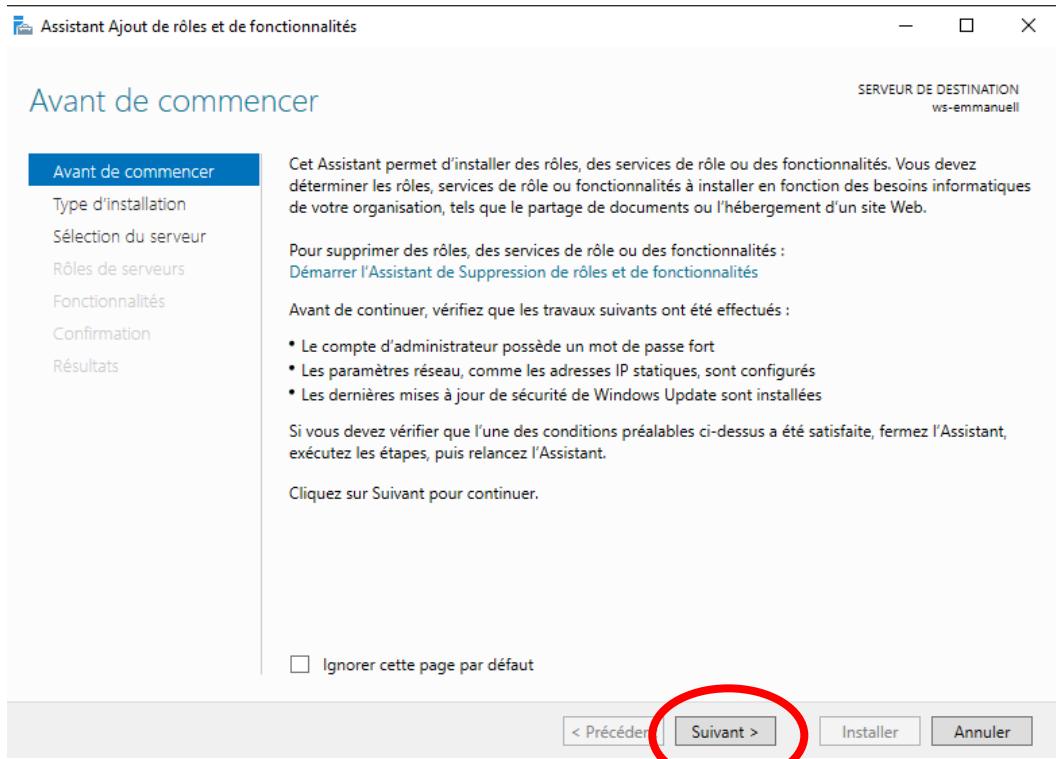
Créer un groupe de serveurs

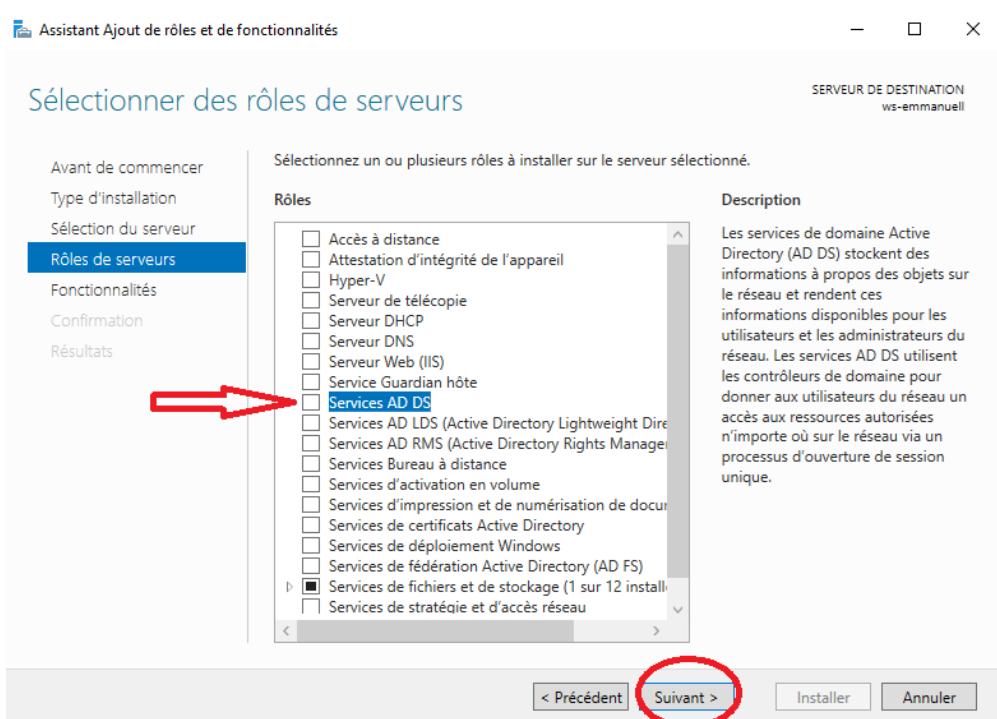
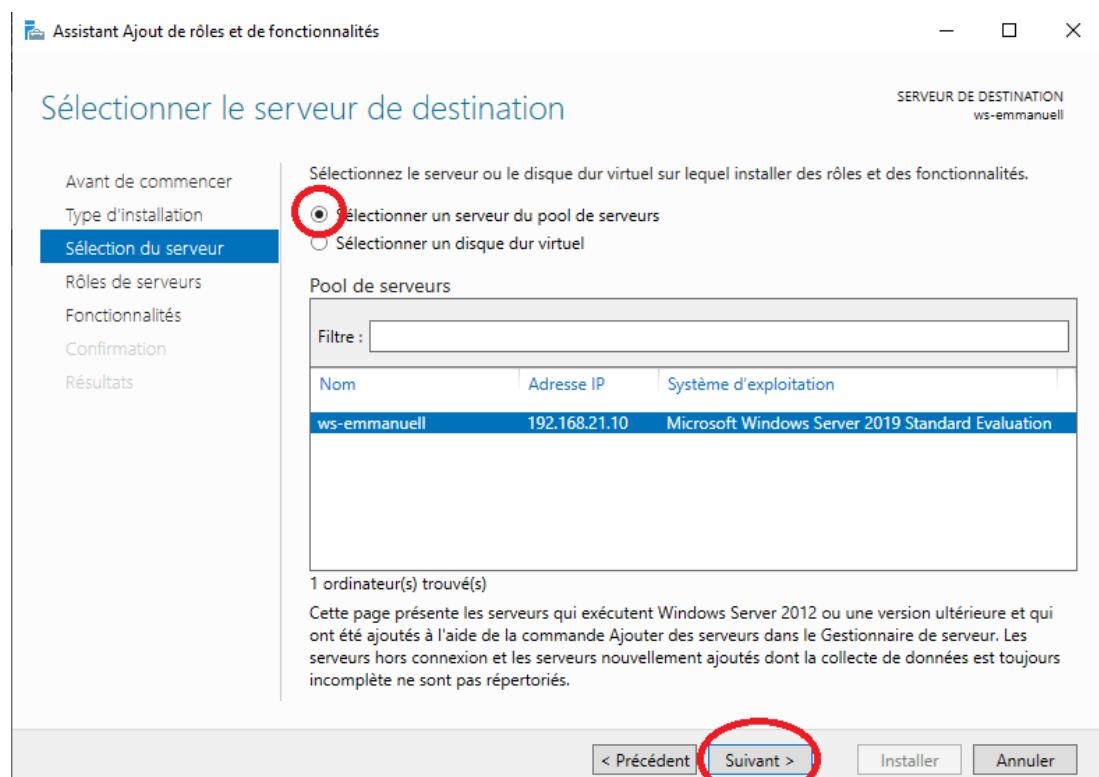
Propriétés du Gestionnaire de serveur

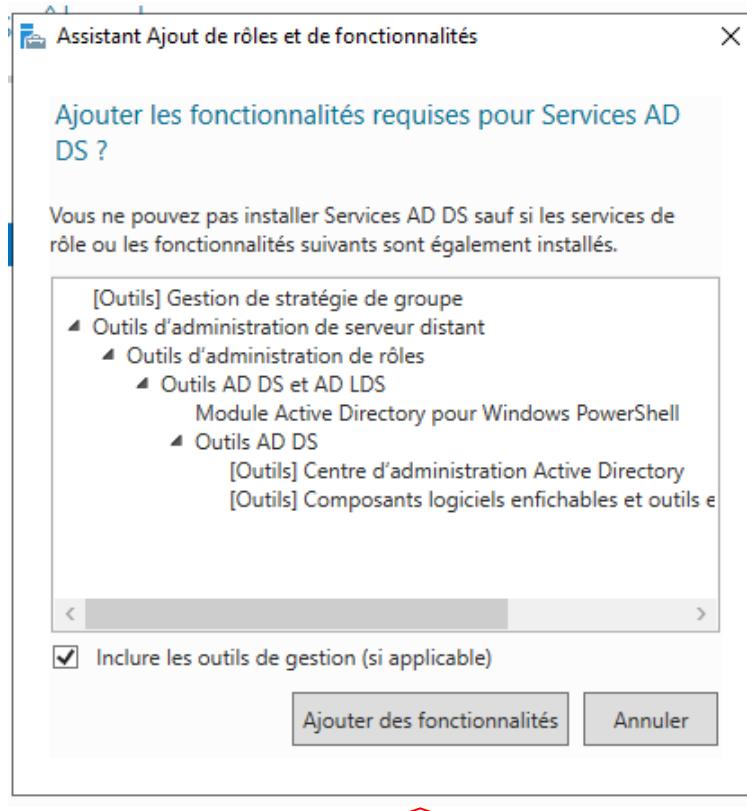
Dernière recherche de mises à jour :

Antivirus Windows Defender

The screenshot shows the Windows Server Manager ribbon with the 'Gérer' tab highlighted. A red arrow points from the top of the image down to the 'Ajouter des rôles et fonctionnalités' option in the dropdown menu below the ribbon.







Assistant Ajout de rôles et de fonctionnalités

SERVEUR DE DESTINATION
ws-emmanuel

Services de domaine Active Directory

Avant de commencer
Type d'installation
Sélection du serveur
Rôles de serveurs
Fonctionnalités
AD DS
Confirmation
Résultats

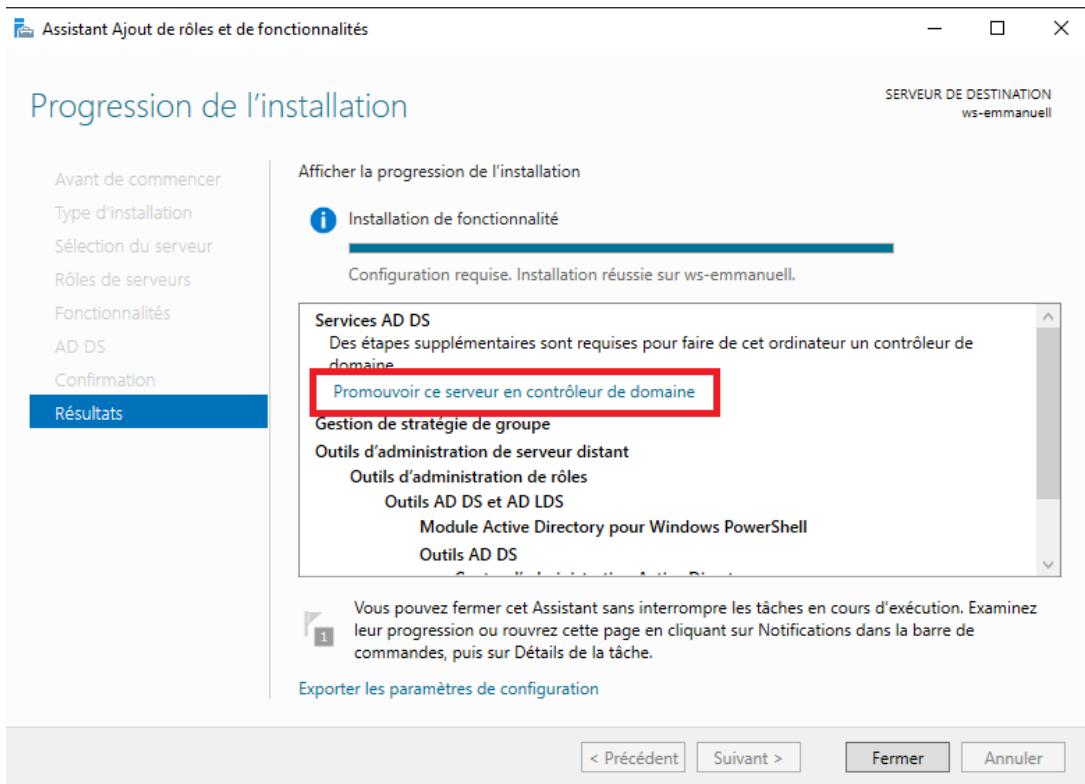
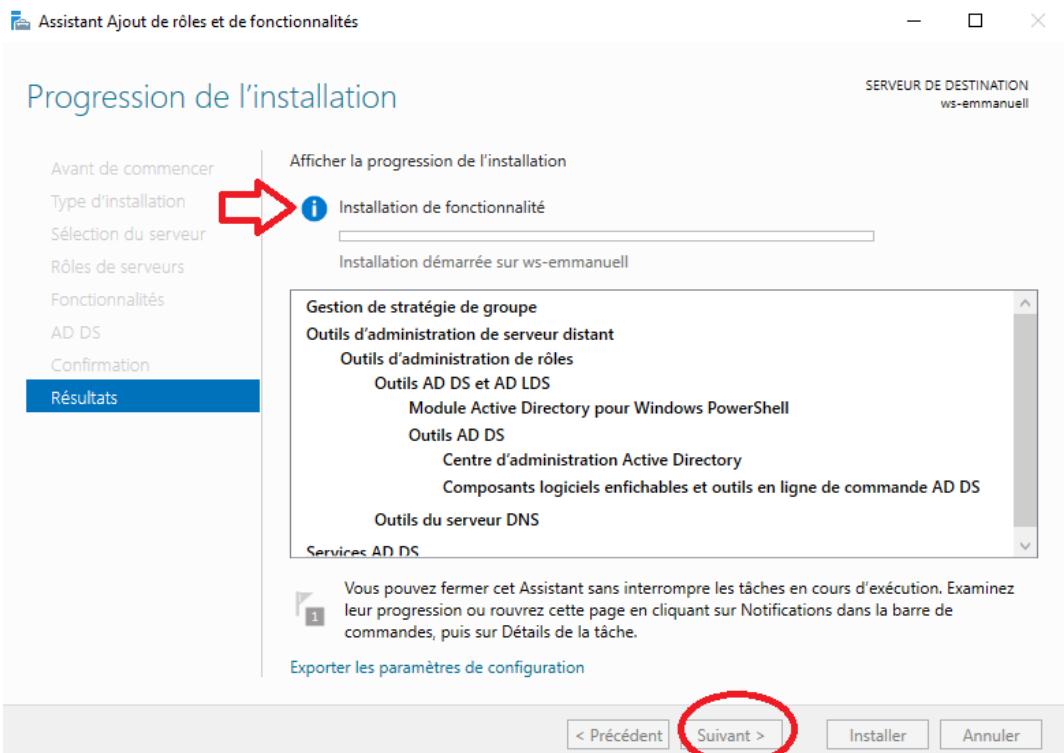
Les services de domaine Active Directory (AD DS) stockent des informations sur les utilisateurs, les ordinateurs et les périphériques sur le réseau. Les services AD DS permettent aux administrateurs de gérer ces informations de façon sécurisée et facilitent le partage des ressources et la collaboration entre les utilisateurs.

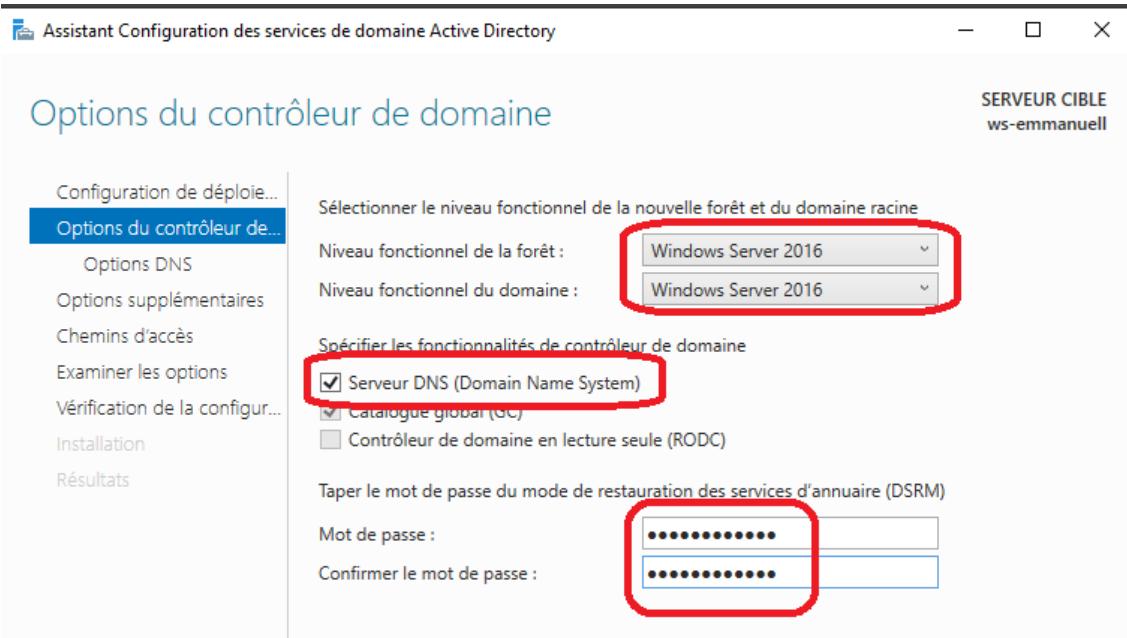
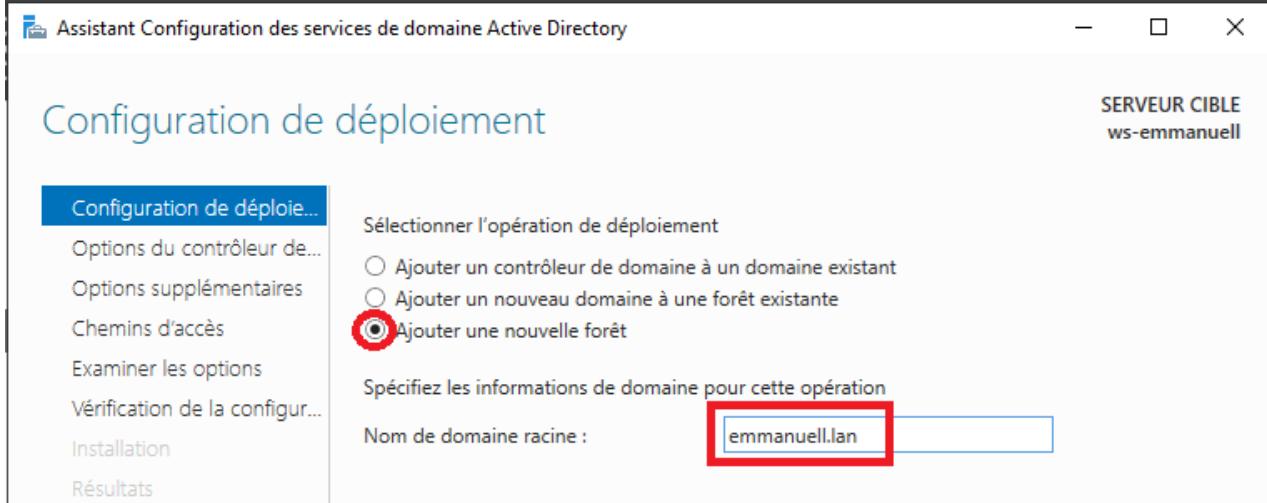
À noter :

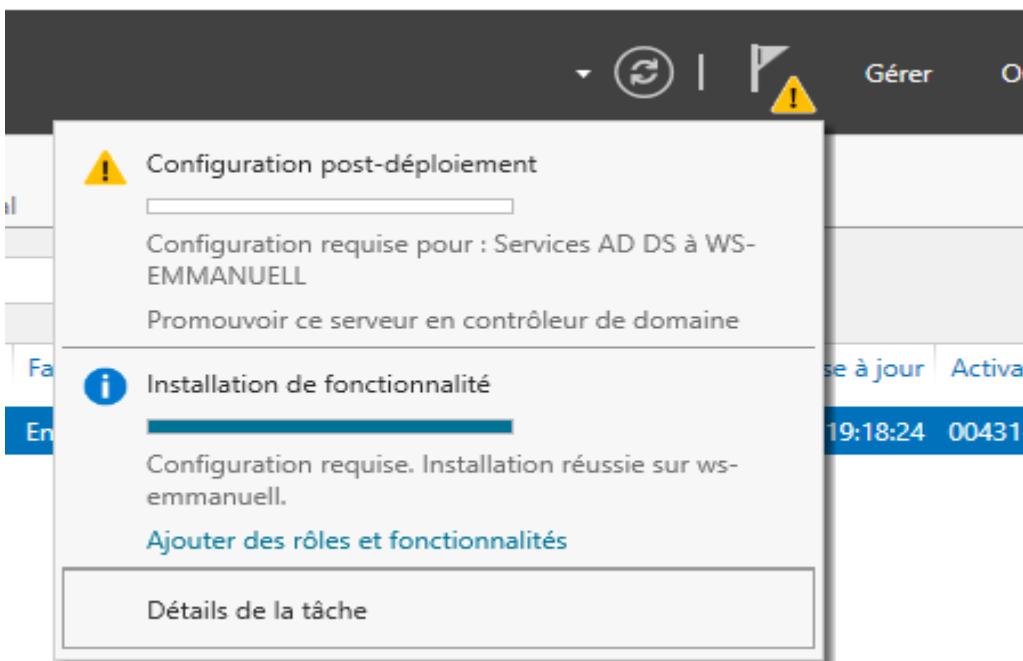
- Pour veiller à ce que les utilisateurs puissent quand même se connecter au réseau en cas de panne de serveur, installez un minimum de deux contrôleurs de domaine par domaine.
- Les services AD DS nécessitent qu'un serveur DNS soit installé sur le réseau. Si aucun serveur DNS n'est installé, vous serez invité à installer le rôle de serveur DNS sur cet ordinateur.

Azure Active Directory, un service en ligne distinct, peut fournir une gestion simplifiée des identités et des accès, des rapports de sécurité et une authentification unique aux applications web dans le cloud et sur site.
[En savoir plus sur Azure Active Directory](#)
[Configurer Office 365 avec Azure Active Directory Connect](#)

< Précédent **Suivant >** Installer Annuler







Redémarrer le gestionnaire de serveur, Puis lancer promouvoir ce serveur

The screenshot shows the 'Gestionnaire de serveur' interface for the local server 'ws-emmanuel'. The left sidebar is highlighted with a red box, showing the 'Serveur local' node selected. The main pane displays 'PROPRIÉTÉS Pour ws-emmanuel'. The 'Nom de l'ordinateur' field shows 'ws-emmanuel' and 'Domaine' shows 'emmanuel.lan'. A second red box highlights the 'Pare-feu Windows Defender' section, which lists 'Public : Actif', 'Activé', 'Activé', 'Désactivé', and '192.168.21.10, Compatible IPv6'. The right side of the screen shows system details like processor, RAM, and disk space.