

TP SEVEN :



Windows® 7

- 01. Créer un utilisateur
- 02. Créer un mot de passe
- 03. Accorder des droits d'administration
- 04. Trouver sa configuration IP
- 05. Création d'un lecteur logique

CRÉER UNE UTILISATEUR

WINDOWS 7



Corbeille



Mise en route



Mise à niveau express



WordPad



yassine

Documents

Images

Musique

Jeux

Ordinateur

Panneau de configuration

Périphériques et imprimantes

Programmes par défaut

Aide et support

**Cliquez sur le bouton Windows
en bas à gauche de l'écran**

Tous les programmes

Rechercher les programmes et fichiers



Arrêter





Corbeille



Mise en route



Mise à niveau express



WordPad



yassine

Documents

Images

Musique

Jeux

Ordinateur

Panneau de configuration

Périphériques et imprimantes

Programmes par défaut

Aide et support



Tous les programmes

Rechercher les programmes et fichiers



Arrêter



Cliquez par la suite
ici



Ajuster les paramètres de l'ordinateur

Afficher par : Catégorie



Système et sécurité

Consulter l'état de votre ordinateur
Sauvegarder l'ordinateur
Rechercher et résoudre des problèmes



Réseau et Internet

Afficher l'état et la gestion du réseau
Choisir les options de groupe résidentiel et de partage



Matériel et audio

Afficher les périphériques et imprimantes
Ajouter un périphérique



Programmes

Désinstaller un programme



Comptes et protection des utilisateurs

Ajouter ou supprimer des comptes d'utilisateurs
Configurer le contrôle parental pour un utilisateur



Apparence

Modifier l'arrière-plan du Bureau
Modifier la résolution de l'écran



Horloge, langue et région

Modifier les claviers ou les autres méthodes d'entrée



Options d'ergonomie

Laisser Windows suggérer les paramètres
Optimiser l'affichage



Choisir le compte à modifier



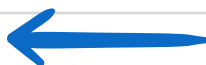
yassine
Administrateur



Invité
Le compte Invité est désactivé

[Créer un nouveau compte](#)

Qu'est-ce qu'un compte d'utilisateur ?



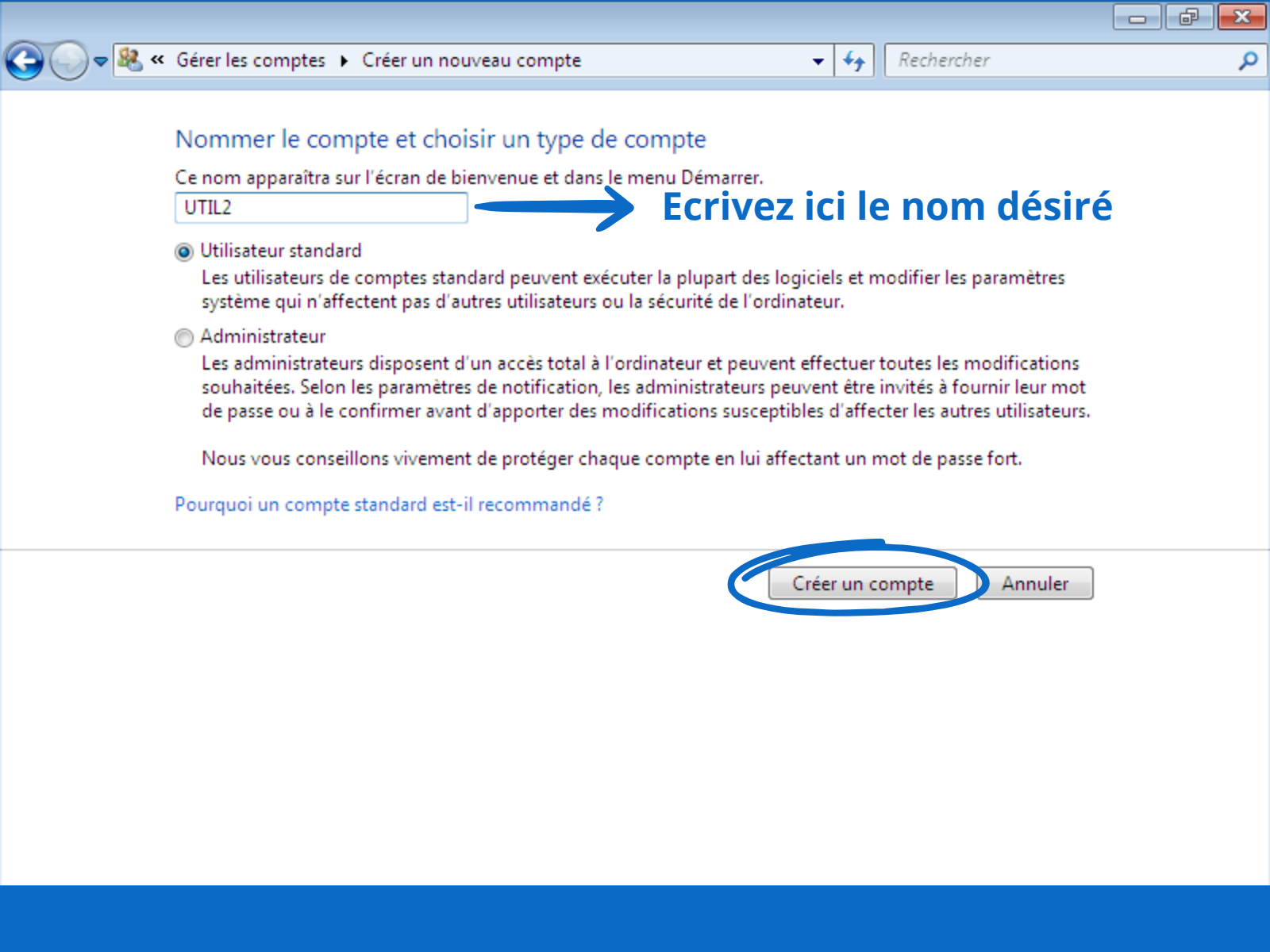
Sélectionnez ce paramètre

Vous pouvez aussi



[Configurer le contrôle parental](#)

[Ouvrir la page principale Comptes d'utilisateurs](#)



Nommer le compte et choisir un type de compte

Ce nom apparaîtra sur l'écran de bienvenue et dans le menu Démarrer.

UTIL2

Ecrivez ici le nom désiré

☒ Utilisateur standard

Les utilisateurs de comptes standard peuvent exécuter la plupart des logiciels et modifier les paramètres système qui n'affectent pas d'autres utilisateurs ou la sécurité de l'ordinateur.

☐ Administrateur

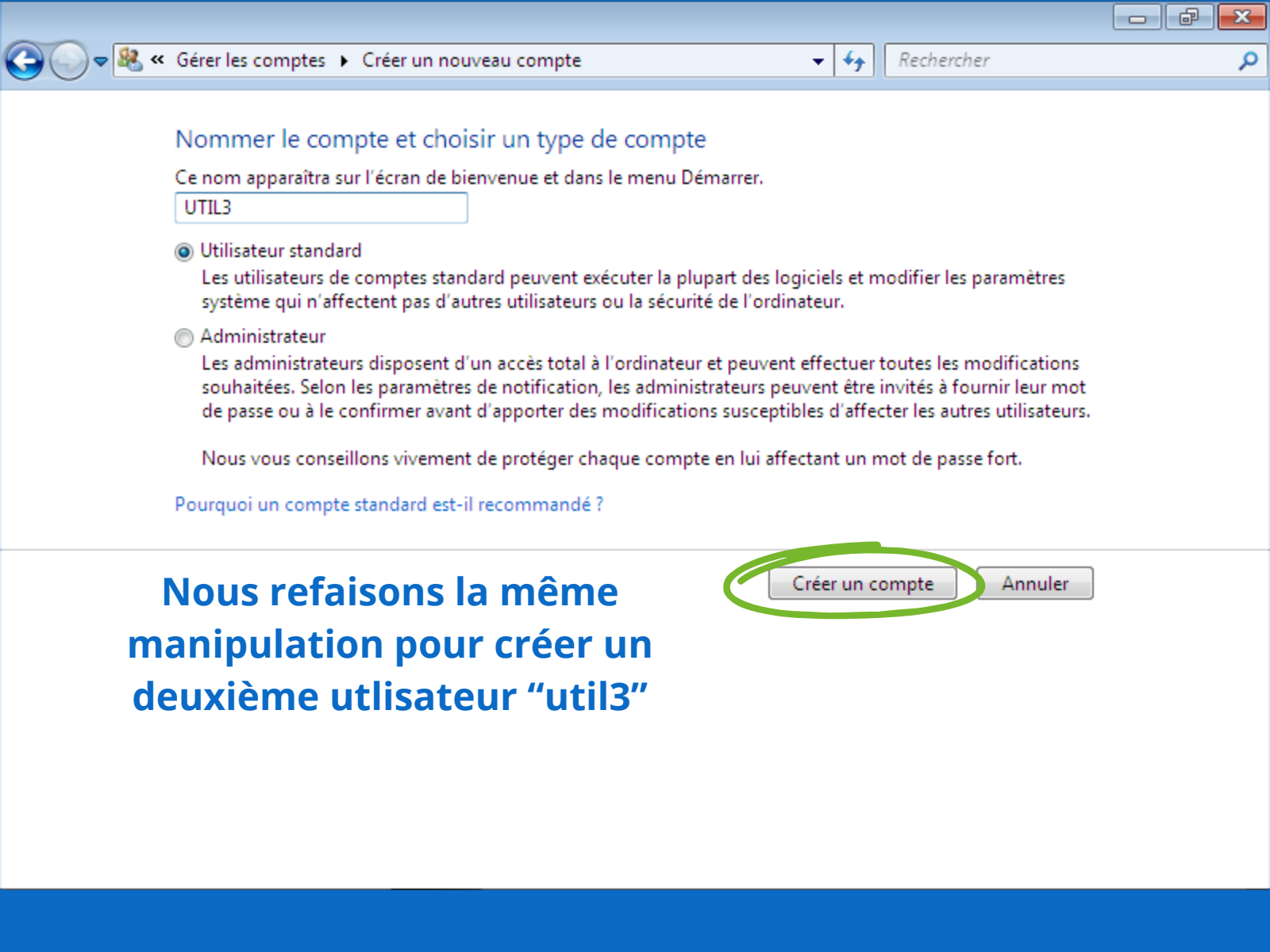
Les administrateurs disposent d'un accès total à l'ordinateur et peuvent effectuer toutes les modifications souhaitées. Selon les paramètres de notification, les administrateurs peuvent être invités à fournir leur mot de passe ou à le confirmer avant d'apporter des modifications susceptibles d'affecter les autres utilisateurs.

Nous vous conseillons vivement de protéger chaque compte en lui affectant un mot de passe fort.

[Pourquoi un compte standard est-il recommandé ?](#)

Créer un compte

Annuler



Nommer le compte et choisir un type de compte

Ce nom apparaîtra sur l'écran de bienvenue et dans le menu Démarrer.

UTIL3

☒ Utilisateur standard

Les utilisateurs de comptes standard peuvent exécuter la plupart des logiciels et modifier les paramètres système qui n'affectent pas d'autres utilisateurs ou la sécurité de l'ordinateur.

☐ Administrateur

Les administrateurs disposent d'un accès total à l'ordinateur et peuvent effectuer toutes les modifications souhaitées. Selon les paramètres de notification, les administrateurs peuvent être invités à fournir leur mot de passe ou à le confirmer avant d'apporter des modifications susceptibles d'affecter les autres utilisateurs.

Nous vous conseillons vivement de protéger chaque compte en lui affectant un mot de passe fort.

Pourquoi un compte standard est-il recommandé ?

Nous refaisons la même manipulation pour créer un deuxième utilisateur "util3"


Créer un compte

Annuler


CRÉER UN MOT DE PASSE

WINDOWS 7


Choisir le compte à modifier




yassine
Administrateur



UTIL2
Utilisateur standard



UTIL3
Utilisateur standard




Invité
Le compte Invité est désactivé

Sélectionnez l'utilisateur désiré

[Créer un nouveau compte](#)

[Qu'est-ce qu'un compte d'utilisateur ?](#)

Vous pouvez aussi

 [Configurer le contrôle parental](#)

[Ouvrir la page principale Comptes d'utilisateurs](#)

Modifier le compte de "UTIL2"

Modifier le nom du compte

Créer un mot de passe

Modifier l'image

Configurer le contrôle parental

Modifier le type de compte

Supprimer le compte

Gérer un autre compte



UTIL2

Utilisateur standard

Puis l'option "créer un mot de passe"

Définir un mot de passe pour le compte de UTIL2



UTIL2

Utilisateur standard

Vous êtes en train de définir un mot de passe pour UTIL2.

Si vous continuez, UTIL2 va perdre tous les fichiers chiffrés au format EFS, les certificats personnels et les mots de passe des sites Web et des ressources réseau.

Pour éviter de perdre des données dans l'avenir, demandez à UTIL2 de créer une disquette de réinitialisation de mot de passe.

Si le mot de passe contient des majuscules, elles doivent être entrées tout le temps de la même façon.

[Conseils pour créer un mot de passe fort](#)

L'indication de mot de passe sera visible à toutes les personnes qui utilisent cet ordinateur.

Qu'est-ce qu'une indication de mot de passe ?

Définissez le mot de passe dans le champ, ici nous utilisons "utlimdp" comme mot de passe



Créer un mot de passe

Annuler

Définir un mot de passe pour le compte de UTIL3



UTIL3
Utilisateur standard

Nous renouvelons la manipulation pour le second utilisateur

Vous êtes en train de définir un mot de passe pour UTIL3.

Si vous continuez, UTIL3 va perdre tous les fichiers chiffrés au format EFS, les certificats personnels et les mots de passe des sites Web et des ressources réseau.

Pour éviter de perdre des données dans l'avenir, demandez à UTIL3 de créer une disquette de réinitialisation de mot de passe.

Si le mot de passe contient des majuscules, elles doivent être entrées tout le temps de la même façon.

[Conseils pour créer un mot de passe fort](#)

L'indication de mot de passe sera visible à toutes les personnes qui utilisent cet ordinateur.

[Qu'est-ce qu'une indication de mot de passe ?](#)

Créer un mot de passe

Annuler

ACCORDER DES DROITS D'ADMINISTRATION

WINDOWS 7



Corbeille

Appuyez simultanément sur le bouton Windows et R de votre clavier, puis saisissez “netplwiz” dans le champ.

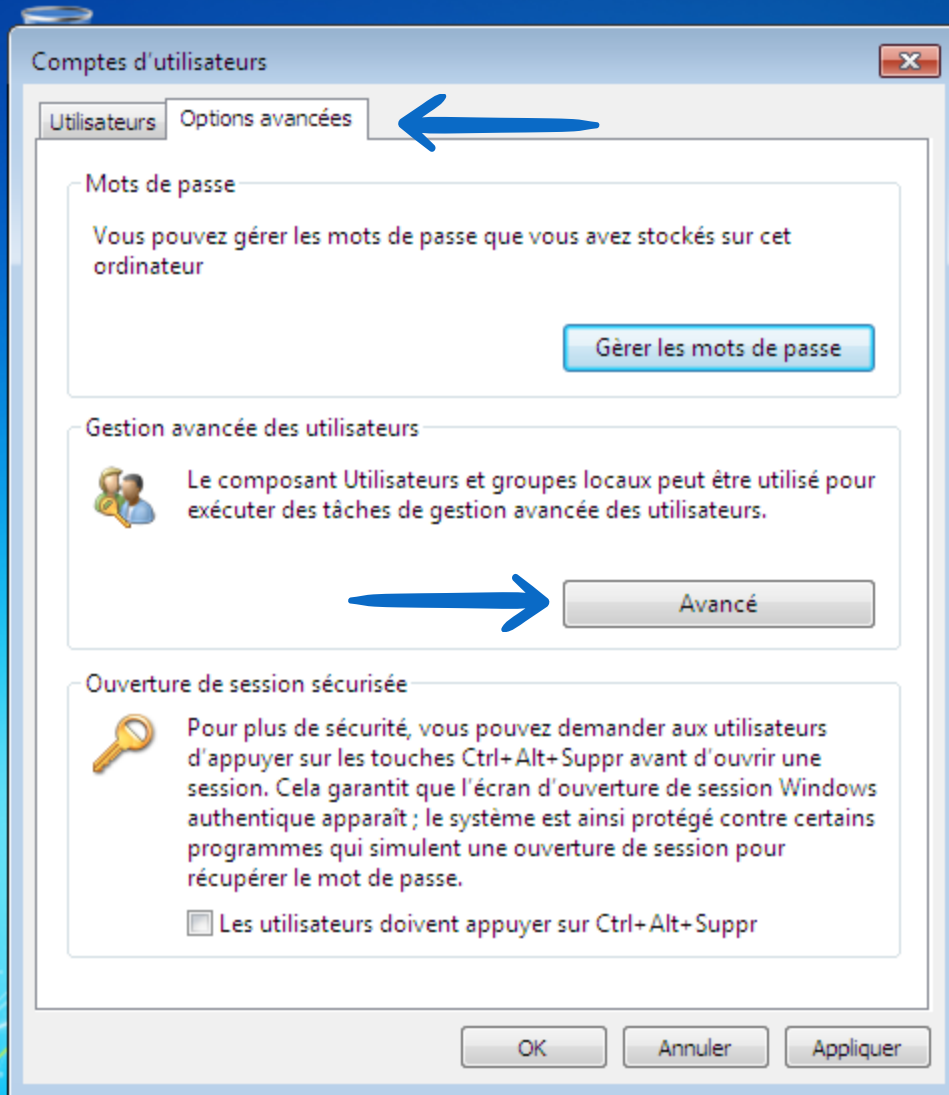


Exécuter

Entrez le nom d'un programme, dossier, document ou ressource Internet, et Windows l'ouvrira pour vous.

Ouvrir :

OK Annuler Parcourir...



**Rendez vous dans la
partie “Options
avancées”, puis dans
“Avancé”**

lusrmgr - [Utilisateurs et groupes locaux (local)\Groupes]

Fichier Action Affichage ?

Utilisateurs et groupes locaux (local)

- Utilisateurs
- Groupes

Nom	Description
Administrateurs	Les membres du groupe Administrateurs
Duplicateurs	Prend en charge la réplication de fichiers
IIS_IUSRS	Groupe intégré utilisé par les services Internet Information Services (IIS)
Invités	Les membres du groupe Invités
Lecteurs des journaux d'événements	Des membres de ce groupe peuvent lire les journaux d'événements
Opérateurs de chiffrement	Les membres sont autorisés à effectuer des opérations de chiffrement
Opérateurs de configuration réseau	Les membres de ce groupe peuvent effectuer des opérations de configuration réseau
Opérateurs de sauvegarde	Les membres du groupe Opérateurs de sauvegarde
Utilisateurs	Les utilisateurs ne peuvent pas effectuer des opérations de configuration
Utilisateurs avec pouvoir	Les utilisateurs avec pouvoir sont autorisés à effectuer des opérations de configuration
Utilisateurs de l'Analyseur de performances	Les membres de ce groupe peuvent lire les journaux d'événements
Utilisateurs du Bureau à distance	Les membres de ce groupe peuvent effectuer des opérations de configuration
Utilisateurs du journal de performances	Les membres de ce groupe peuvent lire les journaux d'événements
Utilisateurs du modèle COM distribué	Les membres sont autorisés à effectuer des opérations de configuration
HomeUsers	HomeUsers Security Group

Sélectionnez ensuite "Opérateurs de configuration réseau"

Sélectionnez des utilisateurs



Sélectionnez le type de cet objet :

des utilisateurs ou Entités de sécurité intégrées

Types d'objets...

À partir de cet emplacement :

WIN-O8TCMC0SQAL

Emplacements...

On sélectionne "UTIL2" comme objet avant de valider

Entrez les noms des objets à sélectionner ([exemples](#)) :

WIN-O8TCMC0SQAL\UTIL2

Vérifier les noms

Avancé...

OK

Annuler



TROUVER SA CONFIGURATION IP

WINDOWS 7



Corbeille

**Appuyez simultanément sur le bouton
Windows et R de votre clavier, puis
saisissez “cmd” dans le champ**



Exécuter



Entrez le nom d'un programme, dossier, document ou ressource Internet, et Windows l'ouvrira pour vous.

Ouvrir : cmd

OK

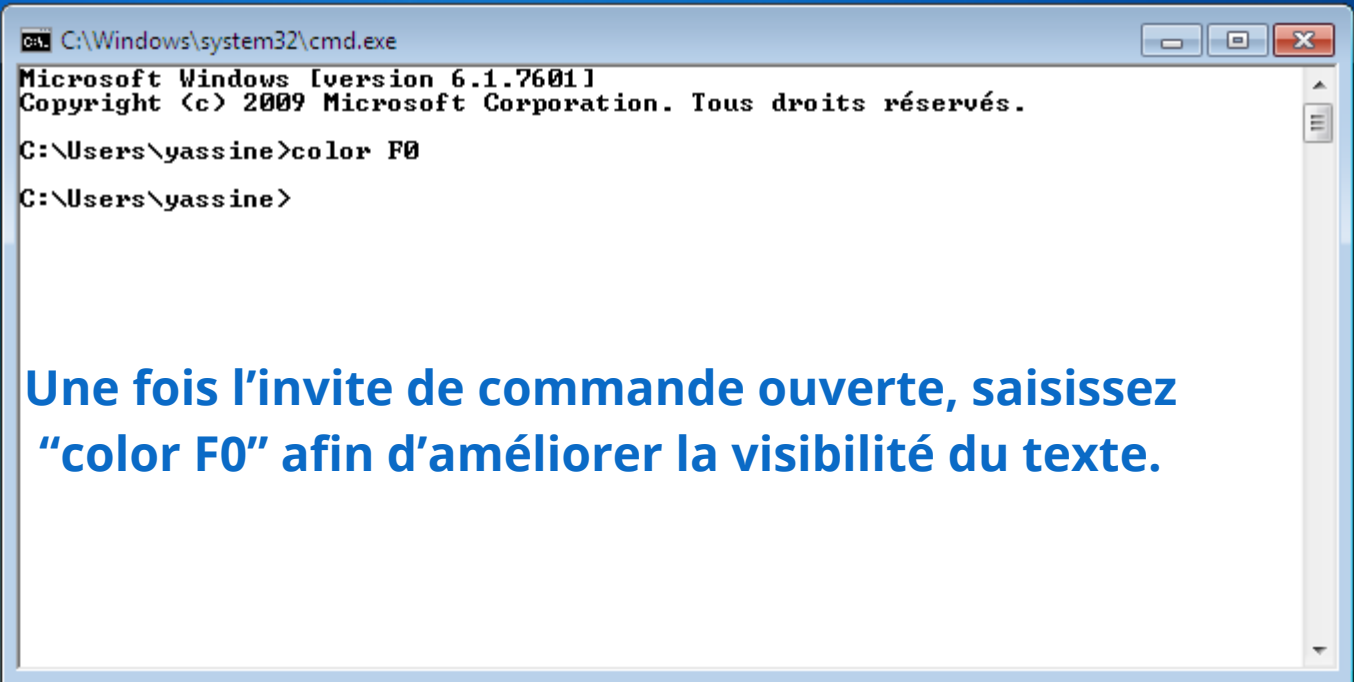
Annuler

Parcourir...

Lecteur Windows Media



Corbeille



```
C:\Windows\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [version 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Tous droits réservés.

C:\Users\yassine>color F0
C:\Users\yassine>
```

**Une fois l'invite de commande ouverte, saisissez
"color F0" afin d'améliorer la visibilité du texte.**



Corbeille

Saisissez ensuite "ipconfig" afin d'avoir votre configuration réseau

```
C:\Windows\system32\cmd.exe

C:\Users\yassine>ipconfig

Configuration IP de Windows

Carte Ethernet Connexion réseau Bluetooth :

    Statut du média. . . . . : Média déconnecté
    Suffixe DNS propre à la connexion. . . :

Carte Ethernet Connexion au réseau local :

    Suffixe DNS propre à la connexion. . . : localdomain
    Adresse IPv6 de liaison locale. . . . : fe80::4820:e187:bec5:63c1%11
    Adresse IPv4. . . . . : 192.168.163.129
    Masque de sous-réseau. . . . . : 255.255.255.0
    Passerelle par défaut. . . . . : 192.168.163.2

Carte Tunnel isatap.localdomain :

    Statut du média. . . . . : Média déconnecté
    Suffixe DNS propre à la connexion. . . : localdomain

C:\Users\yassine>
```

CRÉATION D'UN LECTEUR LOGIQUE

WINDOWS 7



Corbeille

Appuyez simultanément sur le bouton
Windows et R de votre clavier, puis
saisissez “diskmgmt.msc” dans le champ



Exécuter



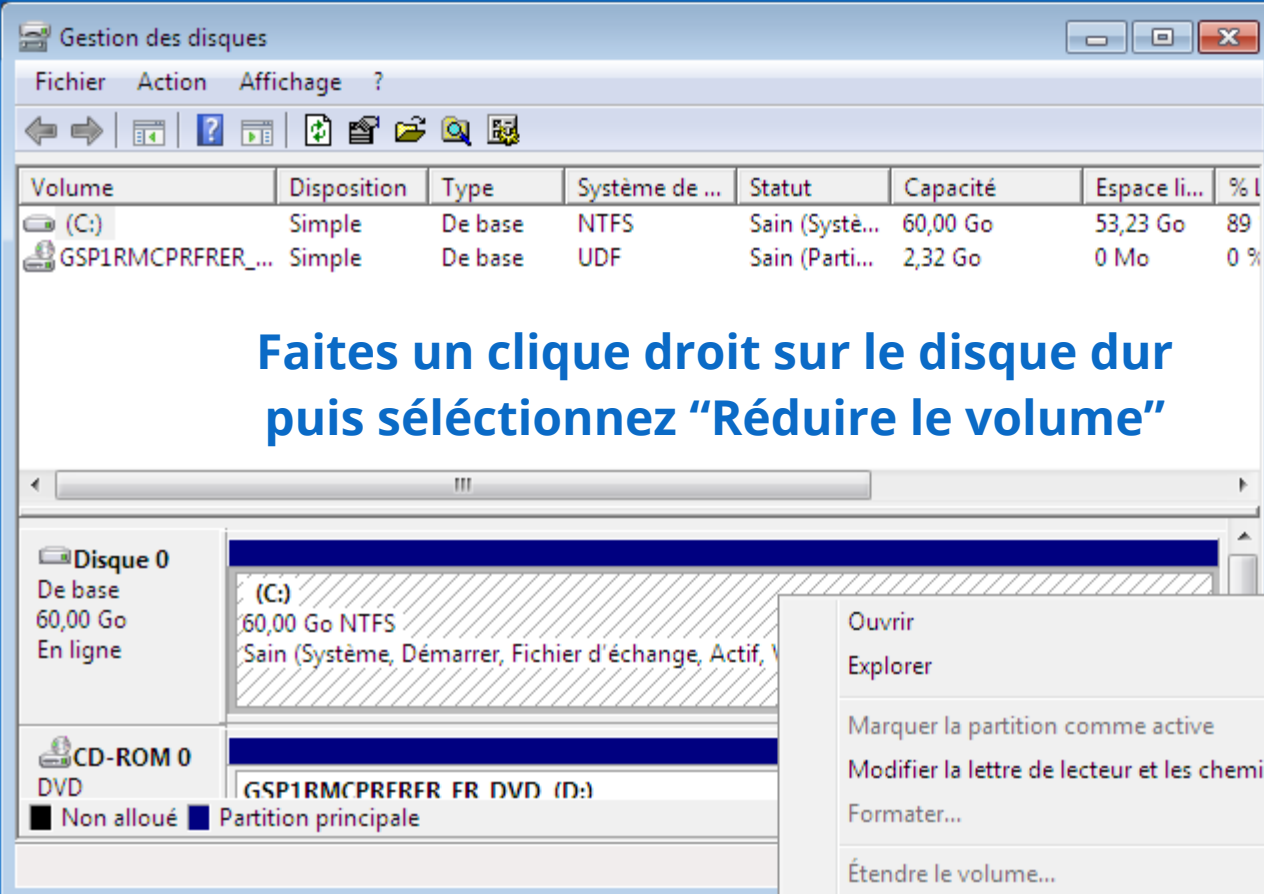
Entrez le nom d'un programme, dossier, document ou ressource Internet, et Windows l'ouvrira pour vous.

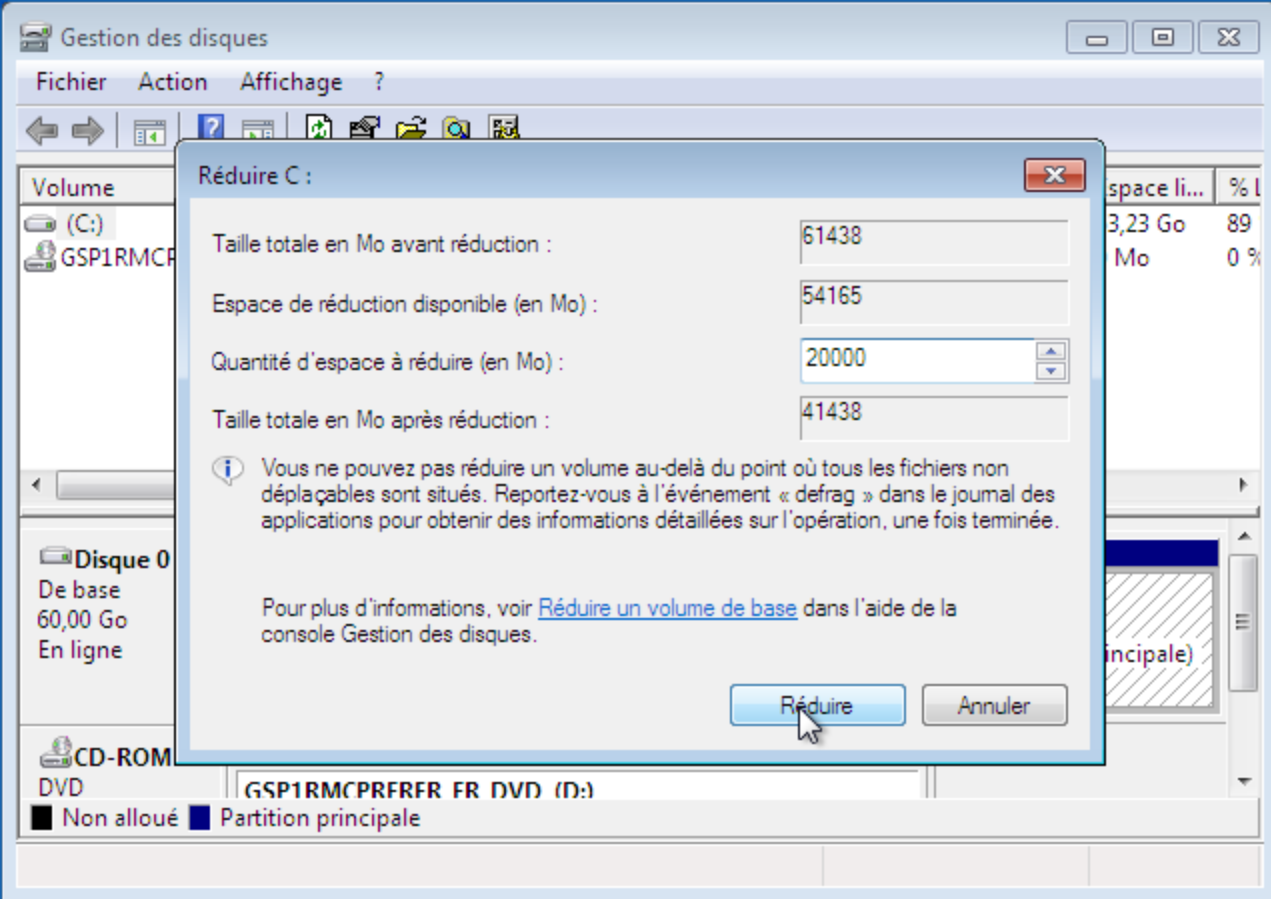
Ouvrir :

OK

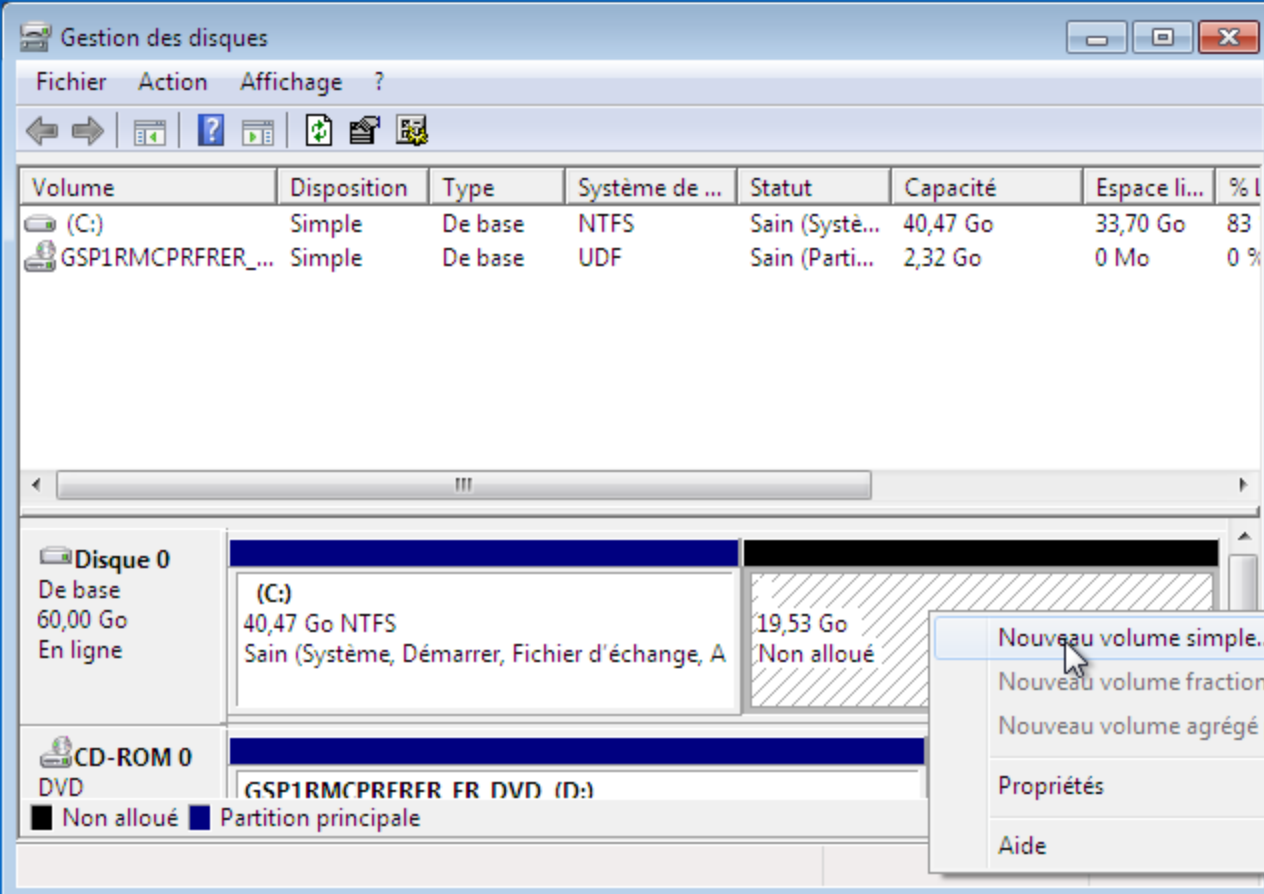
Annuler

Parcourir...

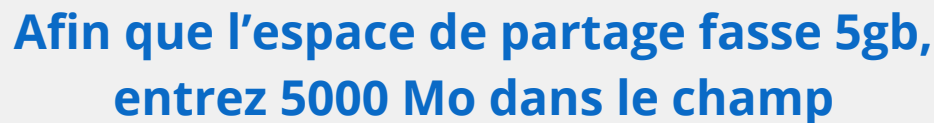


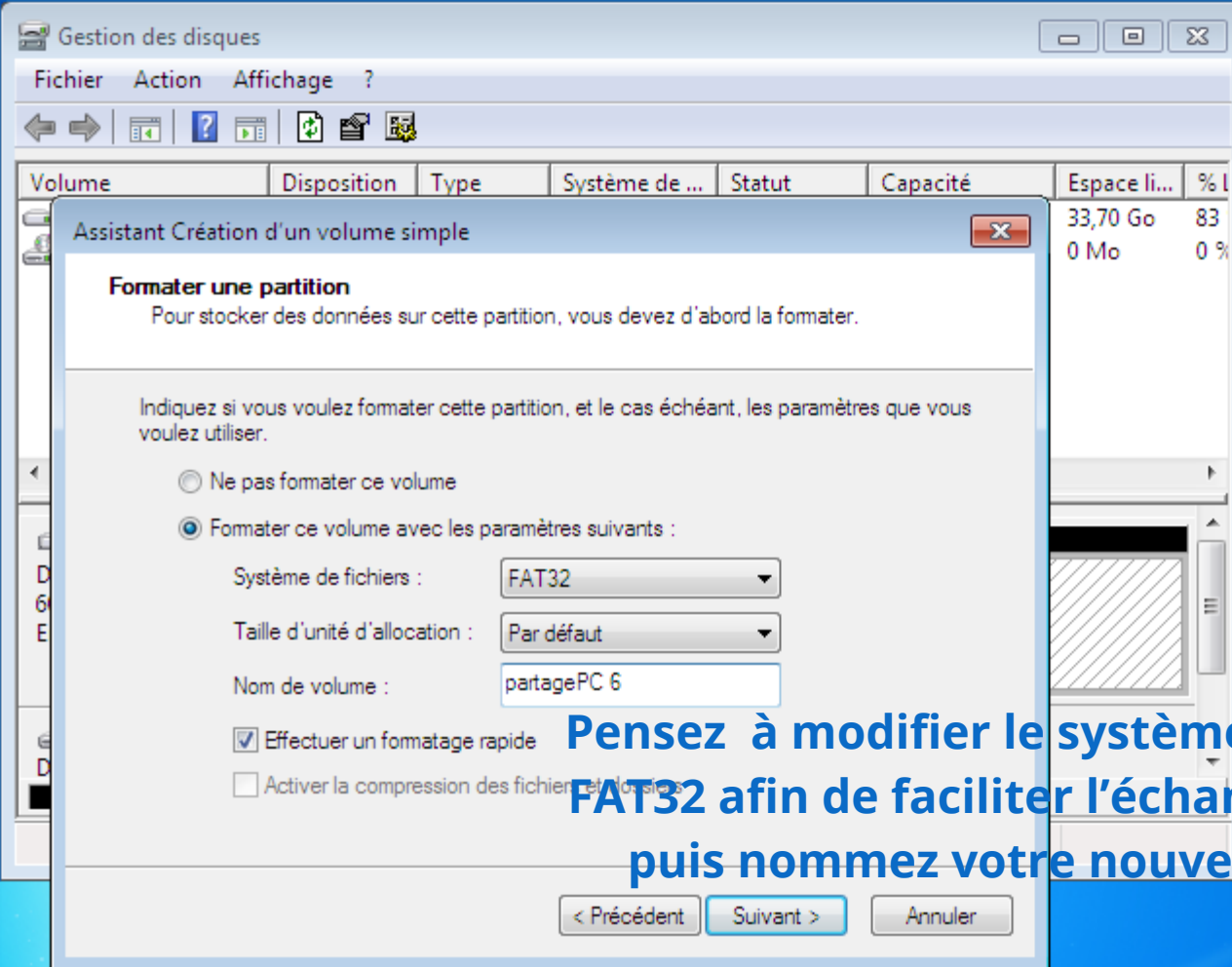


On entrera la valeur "20000" pour 20gb



Désormais, nous avons 20gb de disponible, faites un clique droit sur cet espace libre, puis sélectionnez "Nouveau volume simple".





Pensez à modifier le système de fichier en FAT32 afin de faciliter l'échange de fichier, puis nommez votre nouveau volume.

Autre méthode :

Il reste néanmoins plus facile d'utiliser des outils tels que Google Drive,