

INSTALLATION DES POSTES CLIENTS ADMINISTRATIFS

	ADMIN NG 2.2 : WINDOWS SEVEN	
	MISE EN DOMAINE	

Historique des versions de documentations			
N° de version	Eléments modifiés	Date	Rédacteur
1.0		09/04/2010	Nicolas BUTET
2.0	Suppression d'un point de configuration	20/03/2012	L. Couillaud

	ADMIN NG 2.2 : WINDOWS SEVEN	
	MISE EN DOMAINE	

SOMMAIRE

<i>I. Préalable.....</i>	<i>4</i>
<i>II. Configuration de l'adresse IP.....</i>	<i>4</i>
<i>III. Configuration de Windows Seven.....</i>	<i>11</i>
A. Désactiver l'UAC.....	11
<i>IV. Intégration au domaine.....</i>	<i>14</i>
<i>V. Compte des utilisateurs.....</i>	<i>18</i>

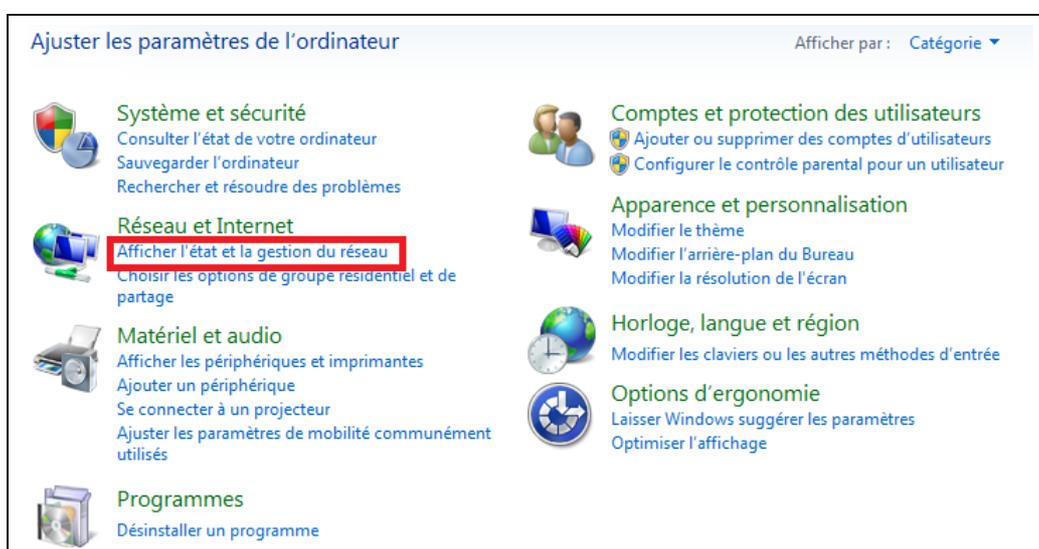
	ADMIN NG 2.2 : WINDOWS SEVEN	
	MISE EN DOMAINE	

I. Préalable

Pour cette documentation, avant d’aller plus loin, on considère que la carte réseau est installée correctement avec un driver qui fonctionne.

II. Configuration de l’adresse IP

- Cliquer sur le menu **Démarrer**
- Cliquer sur **Panneau de configuration**
- Cliquer sur **Afficher l’état et la gestion du réseau**



	ADMIN NG 2.2 : WINDOWS SEVEN	
	MISE EN DOMAINE	

- Cliquer sur **Connexion au réseau local**

Afficher vos réseaux actifs Se connecter ou se déconnecter



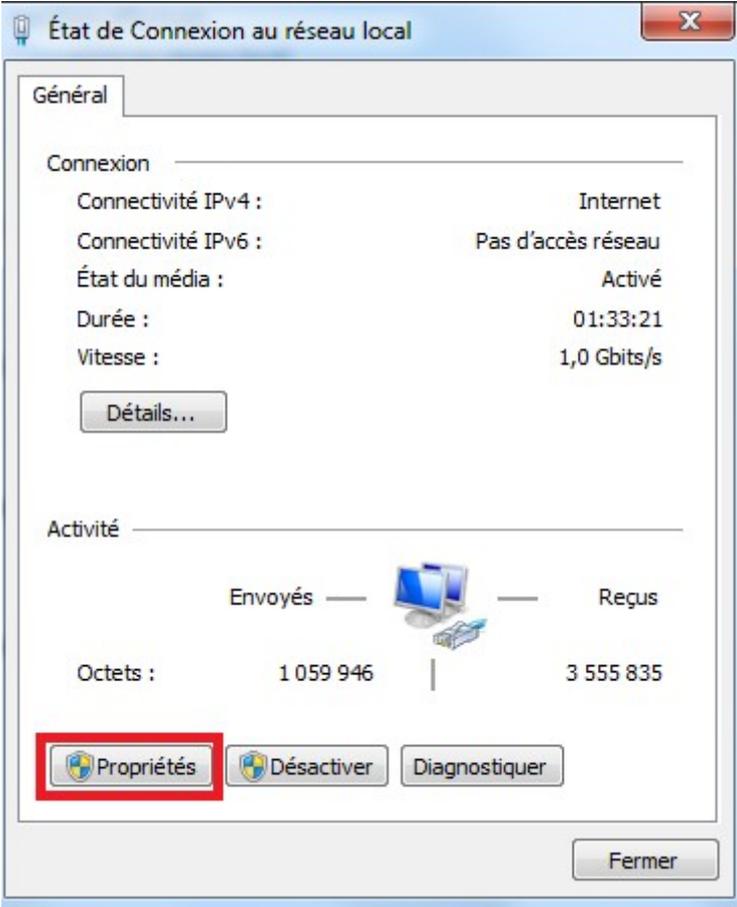
Réseau 2
Réseau domestique

Type d'accès : Internet

Groupe résidentiel : Jonction effectuée

Connexions : Connexion au réseau local

- Cliquer sur **Propriétés**



État de Connexion au réseau local

Général

Connexion

Connectivité IPv4 :	Internet
Connectivité IPv6 :	Pas d'accès réseau
État du média :	Activé
Durée :	01:33:21
Vitesse :	1,0 Gbits/s

Détails...

Activité

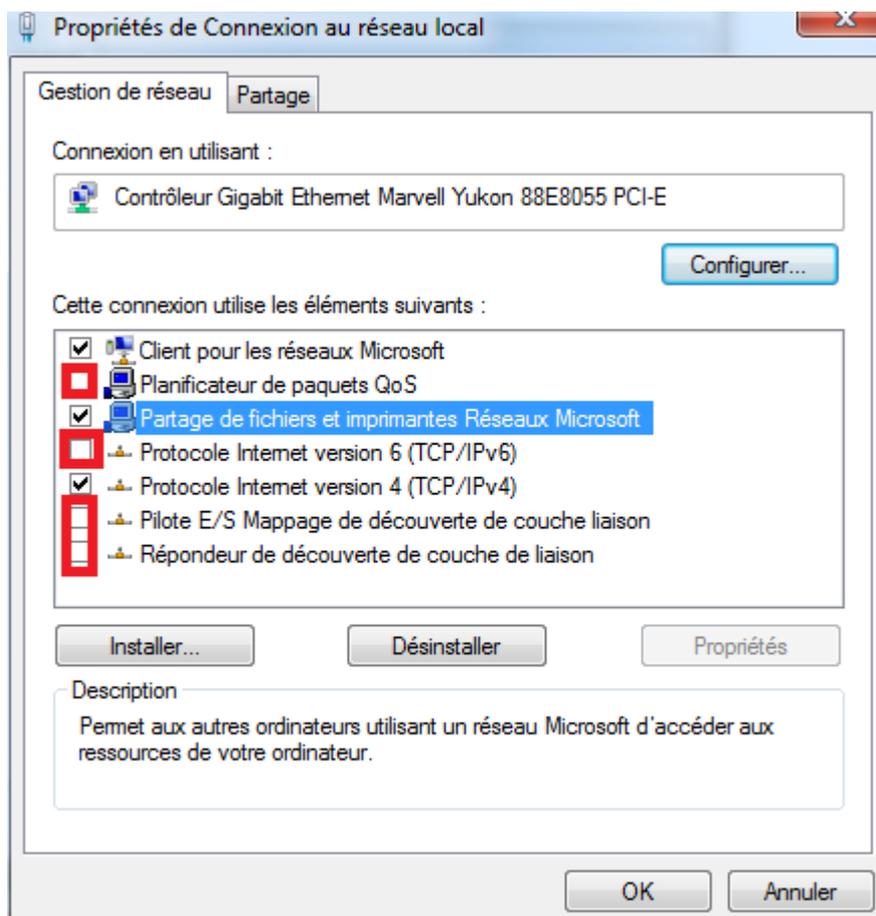
Envoyés		Reçus
Octets : 1 059 946		3 555 835

Propriétés
Désactiver
Diagnostic

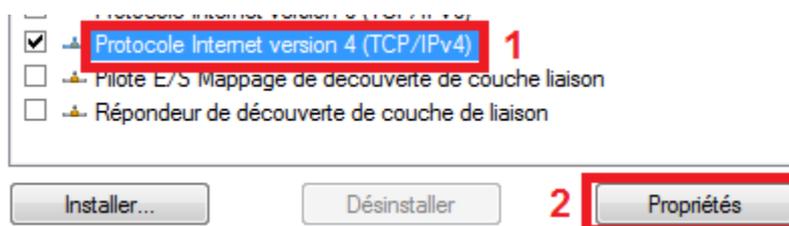
Fermer

	ADMIN NG 2.2 : WINDOWS SEVEN	
	MISE EN DOMAINE	

- Les cases suivantes doivent être **décochées** :
 - **Planification de paquets QoS**
 - **Protocole Internet version 6 (TCP /IPv6)**
 - **Pilote E/S Mappage de découverte de couche liaison**
 - **Répondeur de découverte de couche de liaison**



- Cocher **Protocole Internet version 4 (TCP /IPv4)**
- Cliquer sur **Propriétés**



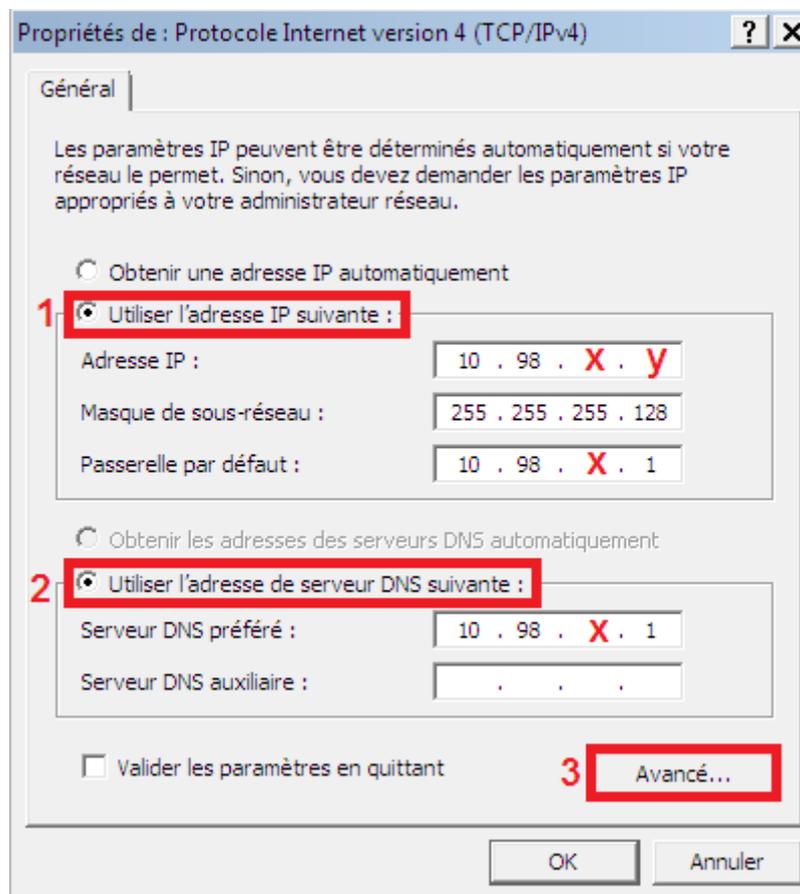
	ADMIN NG 2.2 : WINDOWS SEVEN	
	MISE EN DOMAINE	

On saisit l'adresse IP, le masque, la passerelle, l'adresse du serveur DNS :

- Le masque est toujours 255.255.255.128
- La passerelle toujours 10.98.X.1
- Le serveur DNS toujours 10.98.X.1

où **X** étant le numéro interne attribué à votre établissement par le SAIE et que vous sera communiqué en même temps que le plan d'adressage.

- Cliquer sur **Avancé...**



Propriétés de : Protocole Internet version 4 (TCP/IPv4)

Général

Les paramètres IP peuvent être déterminés automatiquement si votre réseau le permet. Sinon, vous devez demander les paramètres IP appropriés à votre administrateur réseau.

Obtenir une adresse IP automatiquement

1 Utiliser l'adresse IP suivante :

Adresse IP : 10 . 98 . X . y

Masque de sous-réseau : 255 . 255 . 255 . 128

Passerelle par défaut : 10 . 98 . X . 1

Obtenir les adresses des serveurs DNS automatiquement

2 Utiliser l'adresse de serveur DNS suivante :

Serveur DNS préféré : 10 . 98 . X . 1

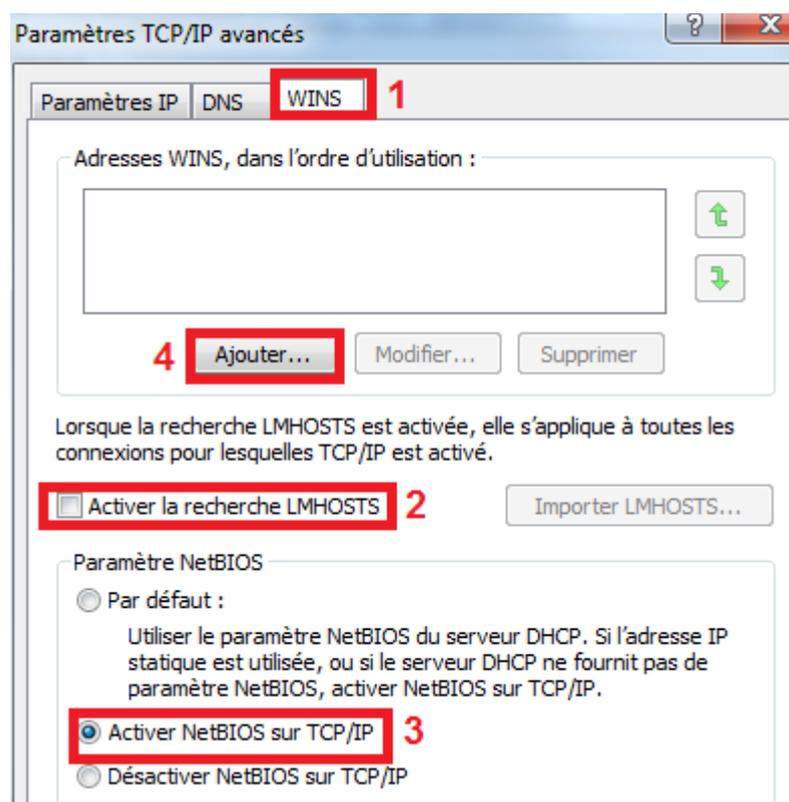
Serveur DNS auxiliaire : . . .

Valider les paramètres en quittant

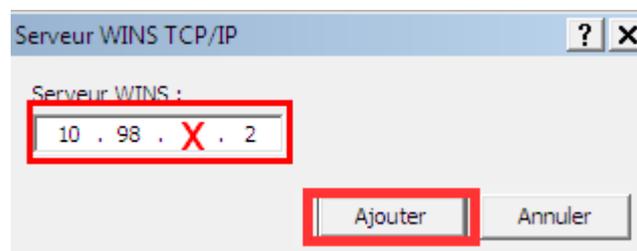
3 **Avancé...**

OK Annuler

- Cliquer sur l'onglet **WINS**
- Décochez **Activer la recherche LMHOSTS**
- Cliquer sur **Activer NetBIOS sur TCP/IP**
- Cliquer sur **Ajouter ...**



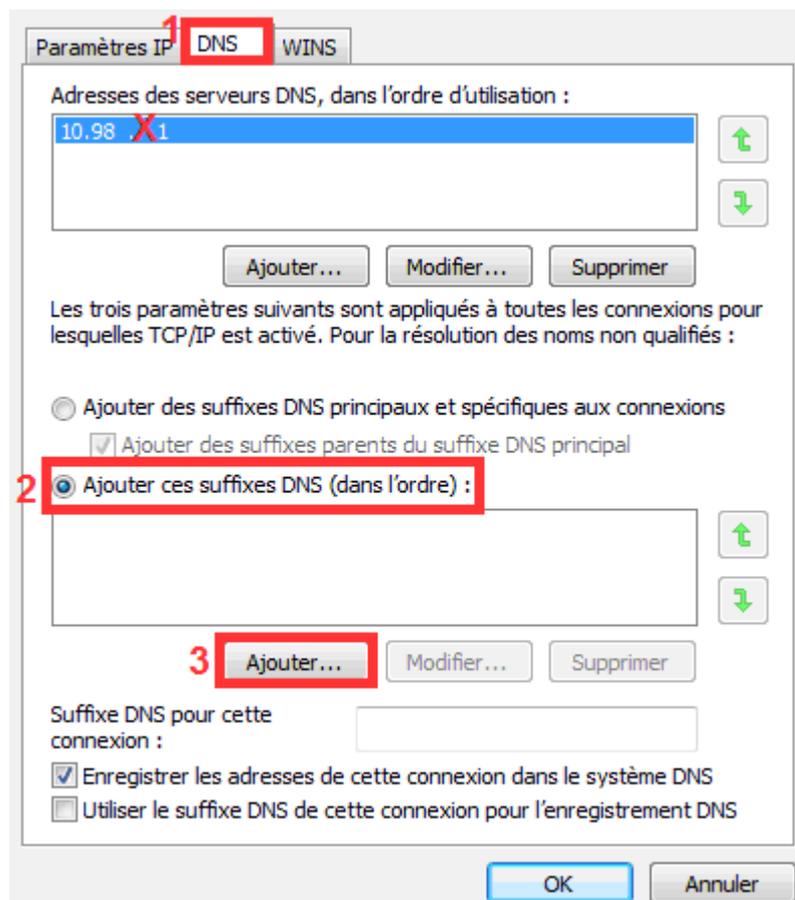
- Saisir l'adresse **ip du Horus**



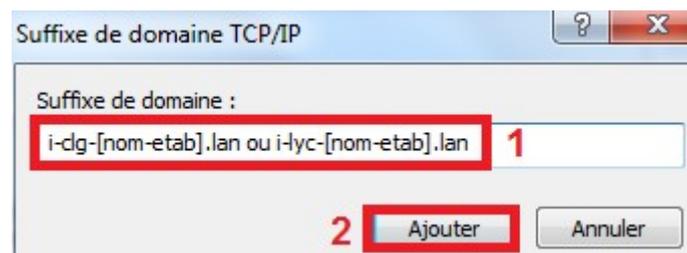
- Cliquer sur **Ajouter**

	ADMIN NG 2.2 : WINDOWS SEVEN	
	MISE EN DOMAINE	

- Cliquer sur l'onglet **DNS**
- Cliquer sur **Ajouter ces suffixes DNS (dans l'ordre)**
- Cliquer sur **Ajouter...**

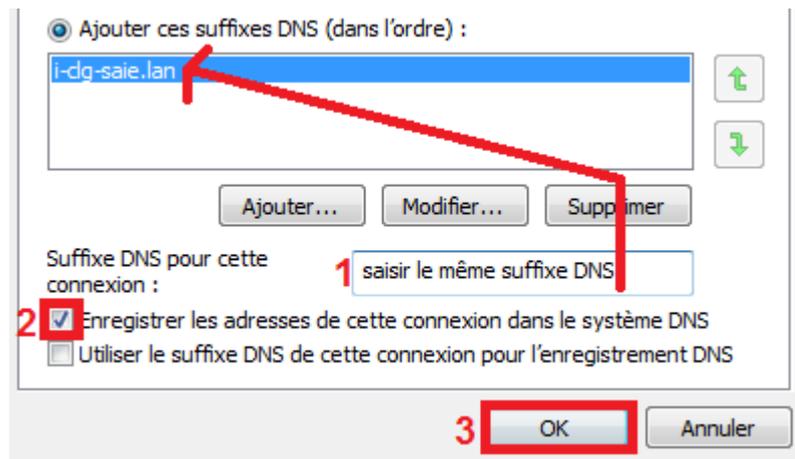


- Saisir **i-clg-[nom-etab].lan** si c'est un collège ou **i-lyc-[nom-etab].lan** pour un lycée
Exemple : i-clg-normandie.lan, i-lyc-laperouse.lan
- Cliquer sur **Ajouter**

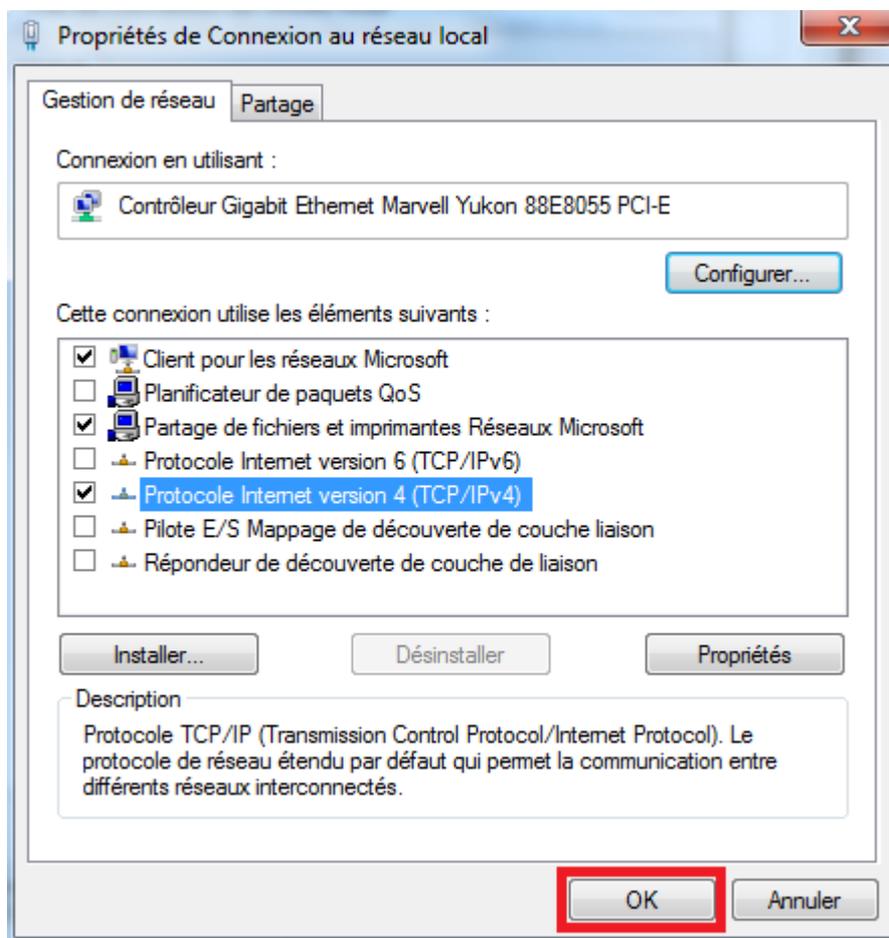


	ADMIN NG 2.2 : WINDOWS SEVEN	
	MISE EN DOMAINE	

- Dans la Zone **Suffixe DNS pour cette connexion**, saisir le DNS(cf. ci-dessus).
- Cocher la case **Enregistrer les adresses de cette connexion dans le système DNS**
- Cliquer sur **OK**



- Cliquer sur **OK**



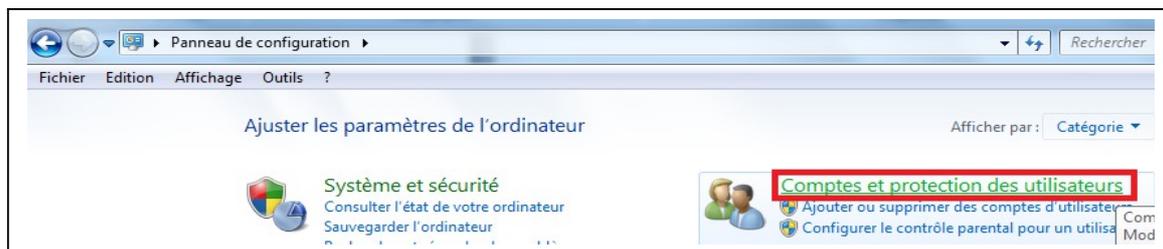
III. Configuration de Windows Seven

A. Désactiver l'UAC

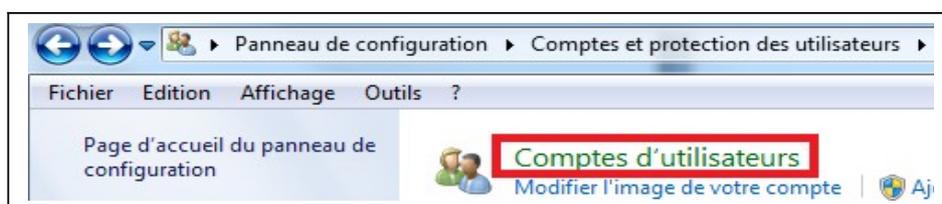
L'User Account Control (UAC, contrôle du compte de l'utilisateur) est un mécanisme de protection des données introduit dans les systèmes d'exploitation Microsoft Windows Vista et Windows 7.

- Cliquer sur le menu **Démarrer**
- Cliquer sur **Panneau de configuration** puis sur **Comptes et protection des utilisateurs**

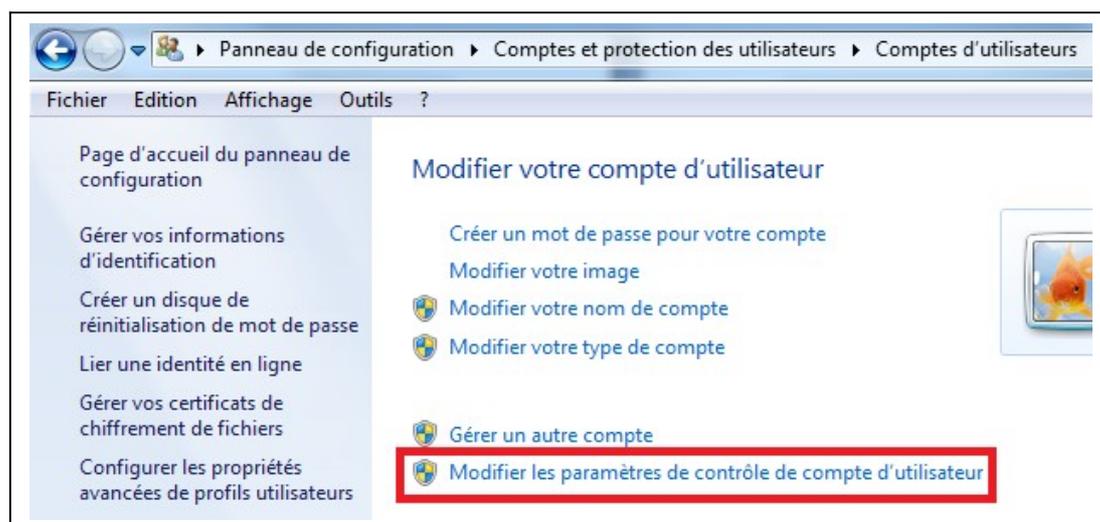
	ADMIN NG 2.2 : WINDOWS SEVEN	
	MISE EN DOMAINE	



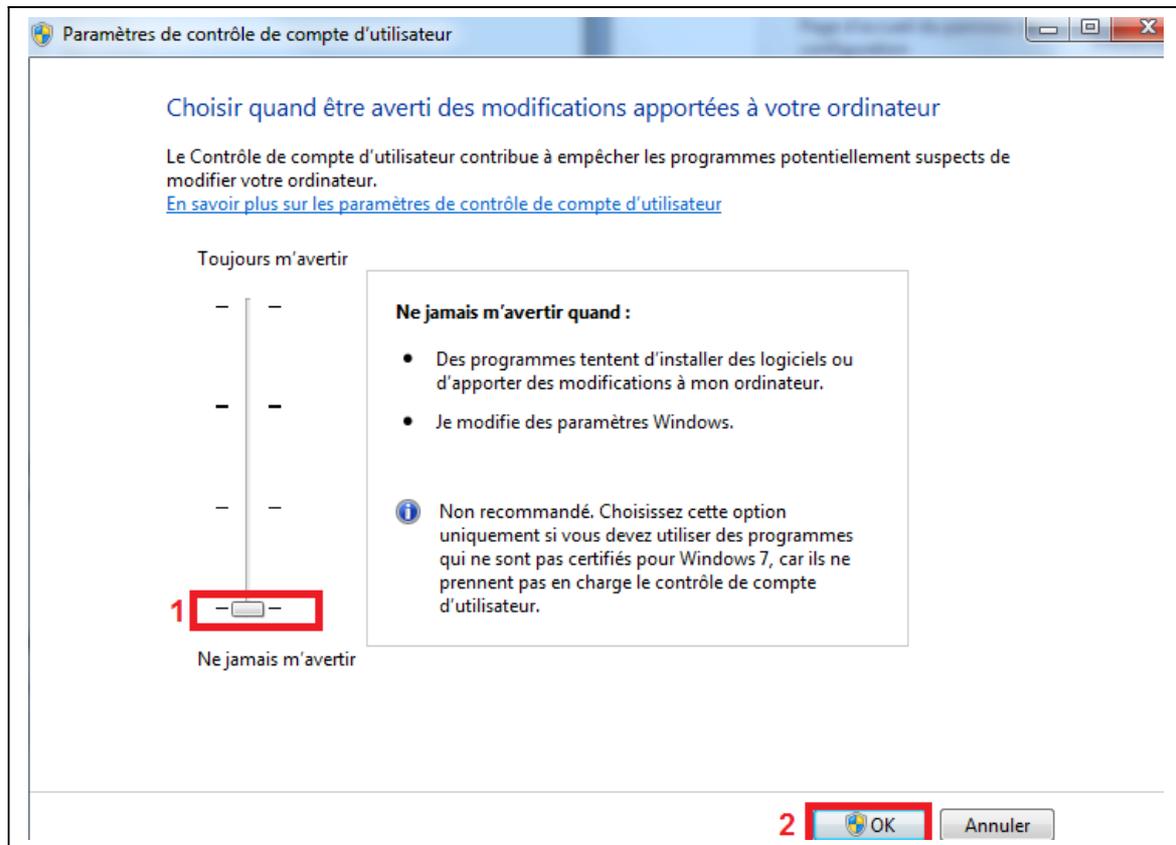
- Cliquer sur **Comptes d'utilisateurs**



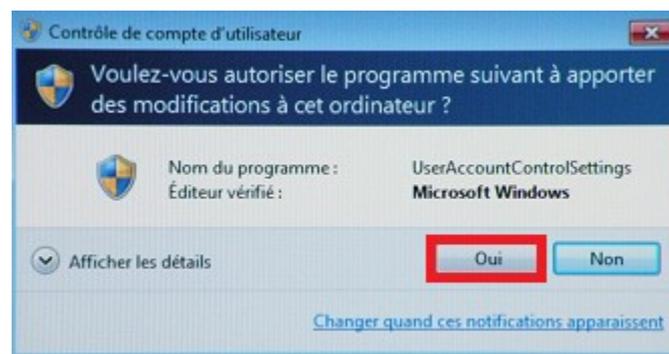
- Cliquer sur **Modifier les paramètres de contrôle de compte d'utilisateur**



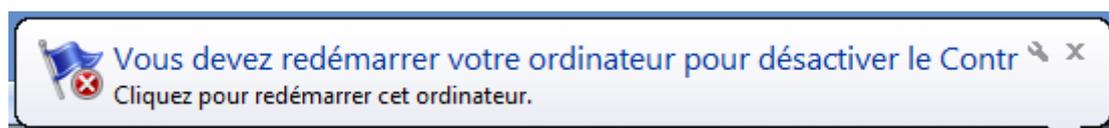
- Mettre le curseur sur **Ne jamais m'avertir**
- Cliquer sur **OK**



- Cliquer sur **OUI**

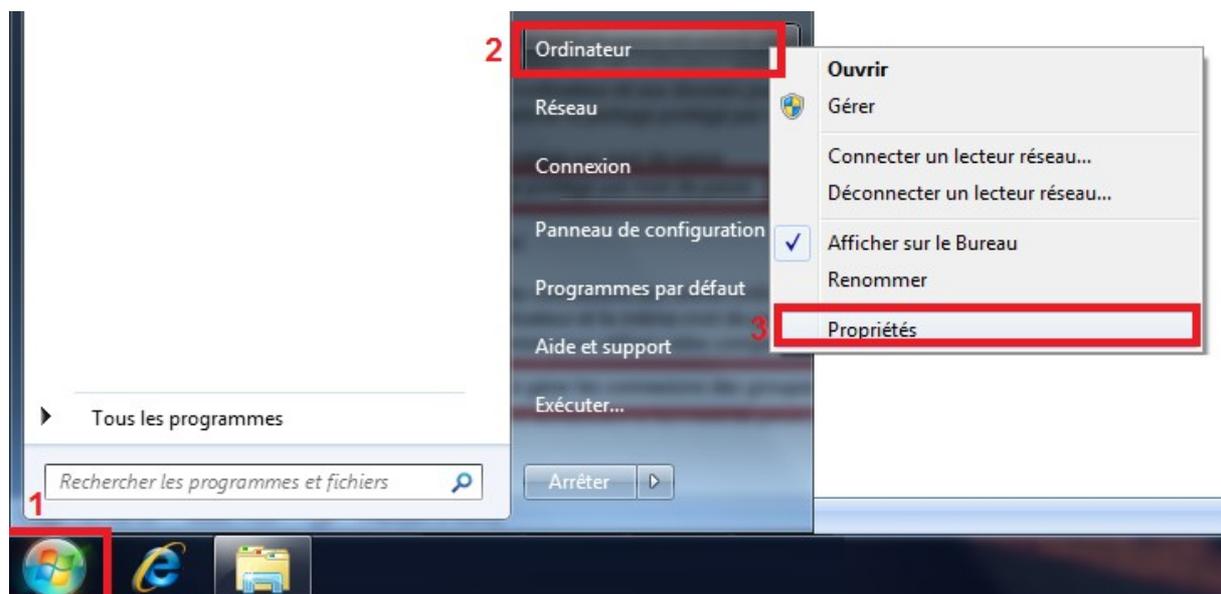


- En bas à droite un message va apparaître. **Ne pas redémarrer le poste.**

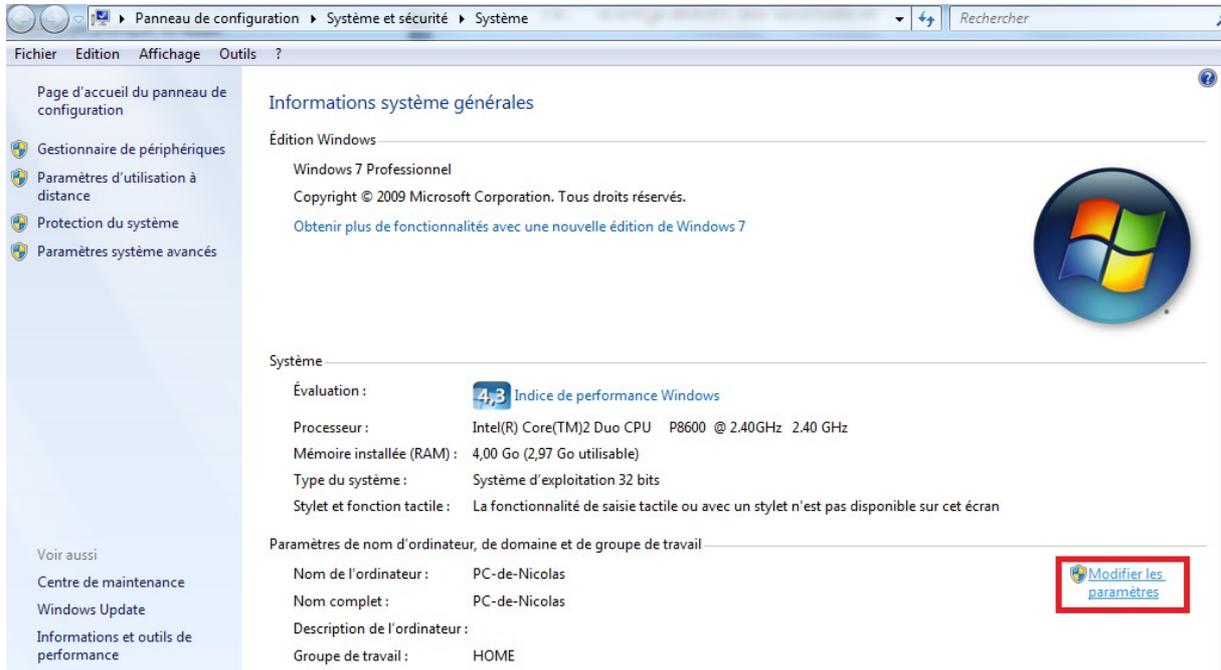


IV. Intégration au domaine

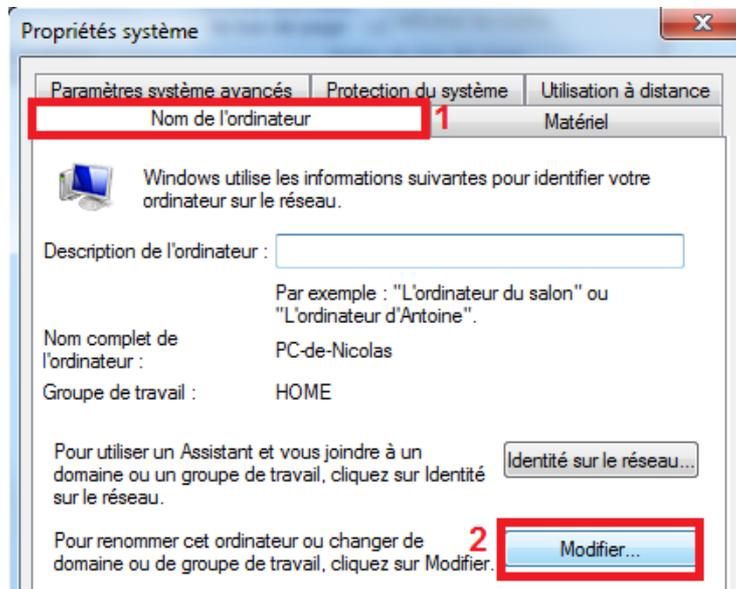
- Cliquer sur le menu **Démarrer**
- Faire un clic sur le bouton droit de la souris sur **Ordinateur**
- Cliquer sur **Propriétés**



- Cliquer sur **Modifier les paramètres**

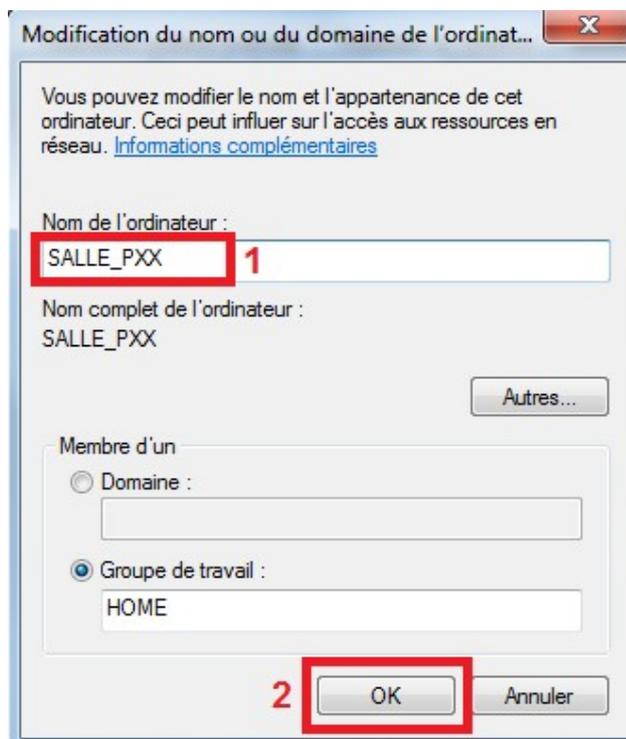


- Cliquer sur l'onglet **Nom de l'ordinateur**
- Cliquer sur **Modifier ...**



- Saisir le nom de l'ordinateur. Exemples : gestionnaire, secretariat1

	ADMIN NG 2.2 : WINDOWS SEVEN	
	MISE EN DOMAINE	



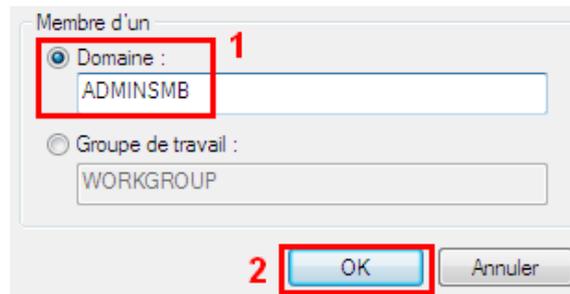
- Cliquer sur **OK**



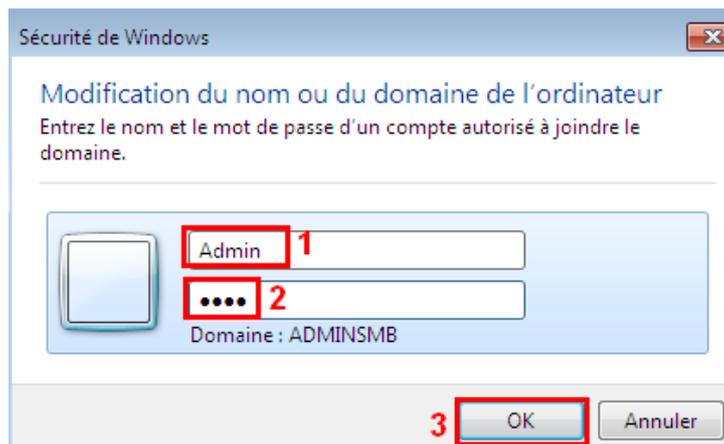
Dans le cas de réception de plusieurs machines ou de clonage, il est préférable de modifier le SID de la machine. Dans le cas contraire, il peut y avoir des conséquences sur le réseau.

- Une fois la machine redémarrée, exécuter le fichier **seven_admin.reg** téléchargé sur le site du SAIE.
- Cliquer sur le menu **Démarrer**
- Clic droit sur **Ordinateur**
- Cliquer sur **Propriétés**
- Cliquer sur l'onglet **Nom de l'ordinateur**
- Cliquer sur **Modifier ...**
- Cliquer sur **Domaine** puis saisir **ADMINSMB**

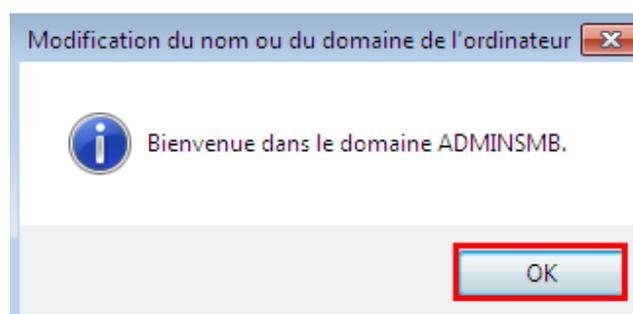
	ADMIN NG 2.2 : WINDOWS SEVEN	
	MISE EN DOMAINE	



- Cliquer sur **OK**
- Windows Seven demande un login et un mot de passe : utiliser le compte **admin** avec son mot de passe correspondant puis cliquer sur **OK**

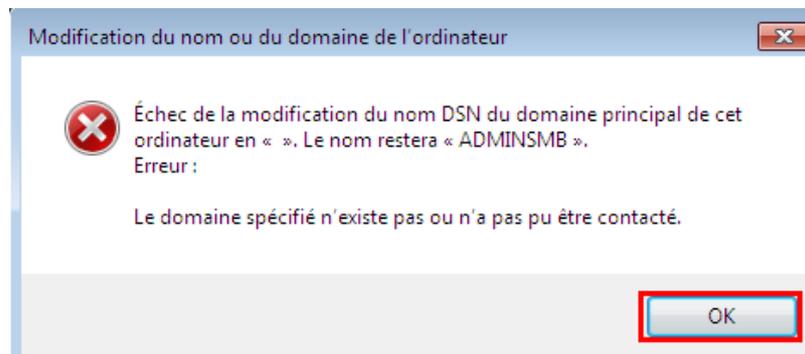


- La fenêtre bienvenue au domaine s'affiche. Cliquer sur **Ok**

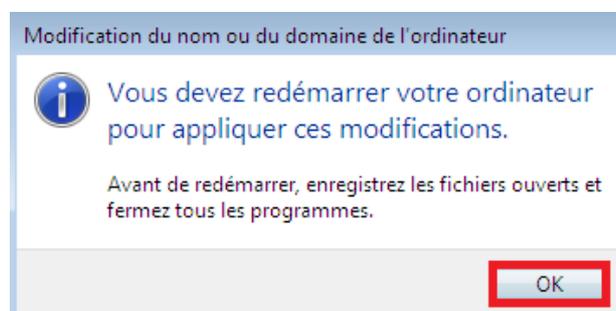


- Un message d'erreur va s'afficher. Il ne faut pas en tenir compte. Cliquer sur **OK**.

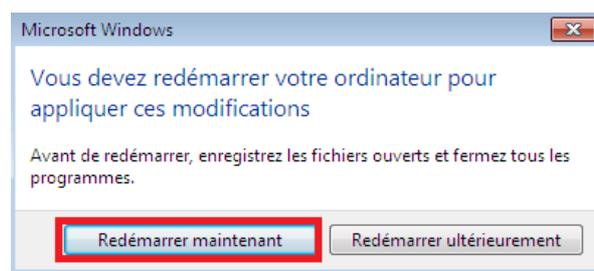
	ADMIN NG 2.2 : WINDOWS SEVEN	
	MISE EN DOMAINE	



- Le système vous avertit qu'il faut redémarrer l'ordinateur. Cliquer sur **OK**.



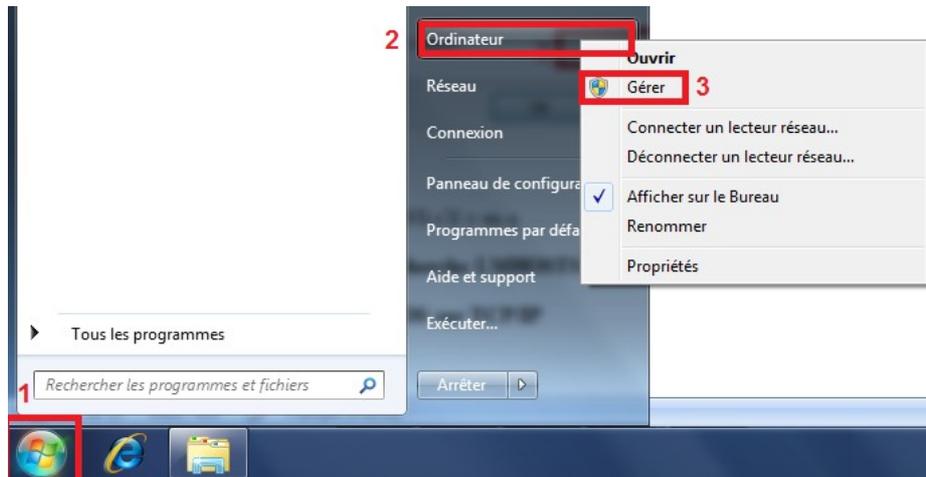
- Le système va vous demander de redémarrer l'ordinateur. Cliquer sur **Redémarrer maintenant**



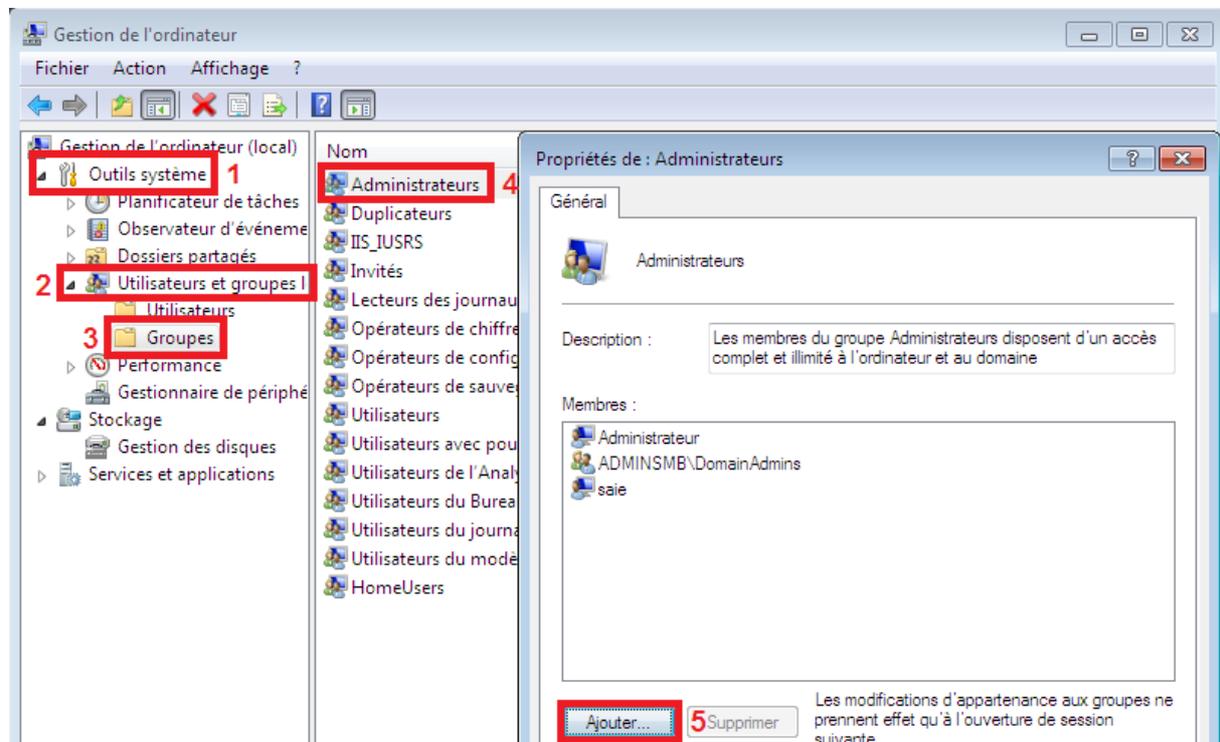
- Redémarrer **la machine en Administrateur local**

V. Compte des utilisateurs

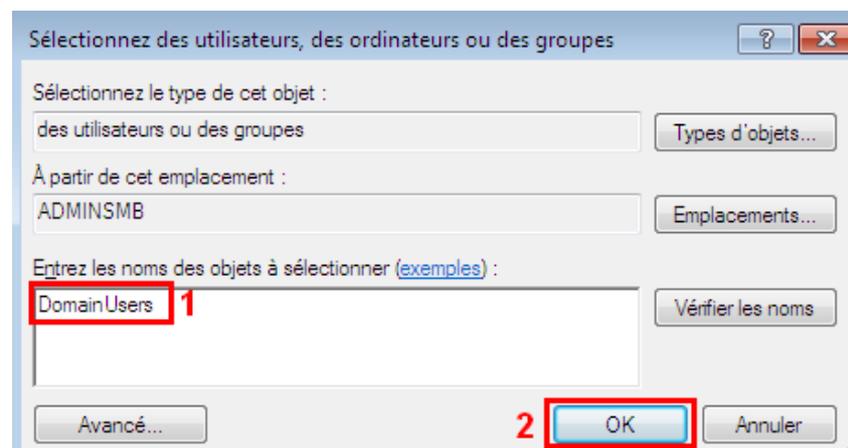
- En **administrateur local**, cliquer sur le menu **Démarrer**
- Faire un clic sur le bouton droit de la souris sur **Ordinateur**
- Cliquer sur **Gérer**



- Cliquer sur **Outils système** puis sur **Utilisateurs et groupes locaux** puis sur **Groupes** et double cliquer sur **Administrateurs**. Cliquer sur **Ajouter...**

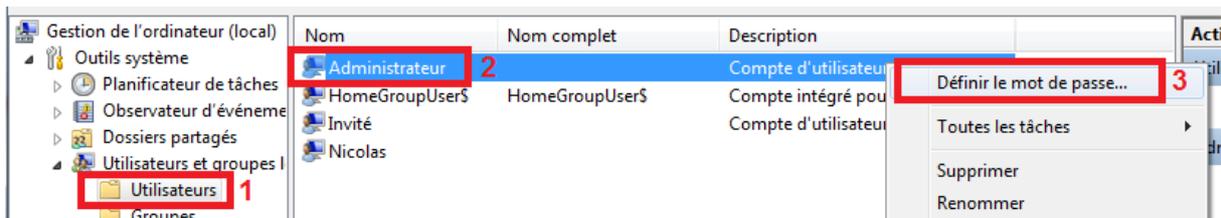


- Saisir **DomainUsers**

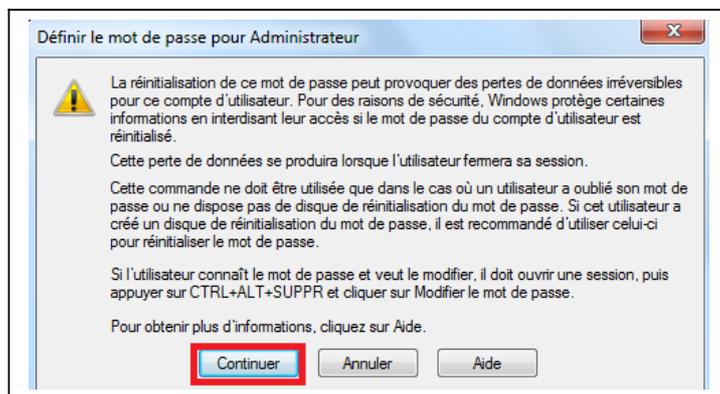


- Windows Seven demande un login et un mot de passe : utiliser le compte **admin** avec son mot de passe correspondant. Cliquer sur **OK**.

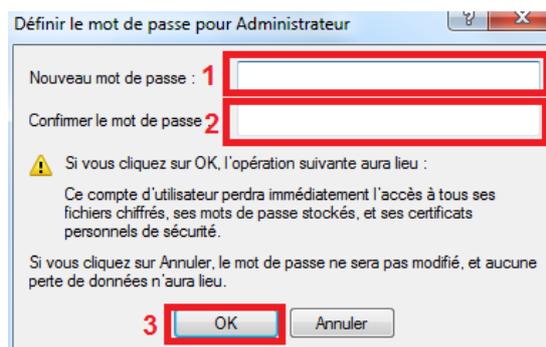
- Cliquer sur **Utilisateurs**
- Faire un clic sur le bouton droit de la souris sur **Administrateur**
- Cliquer sur **Définir un mot de passe...**



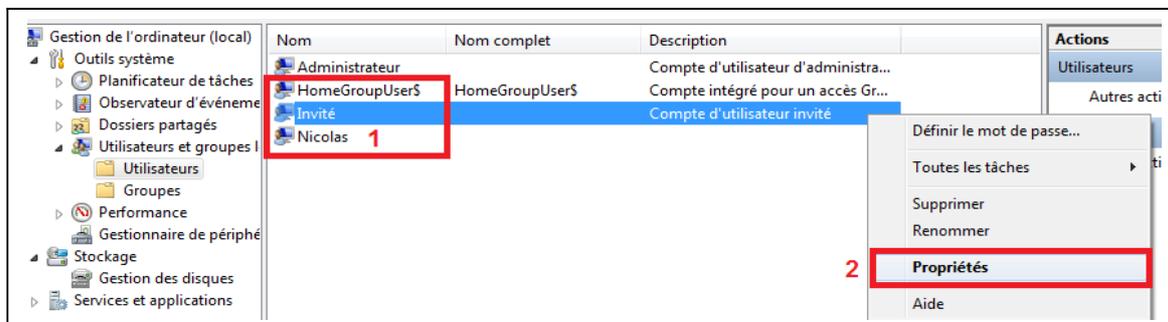
Cliquer sur **Continuer**



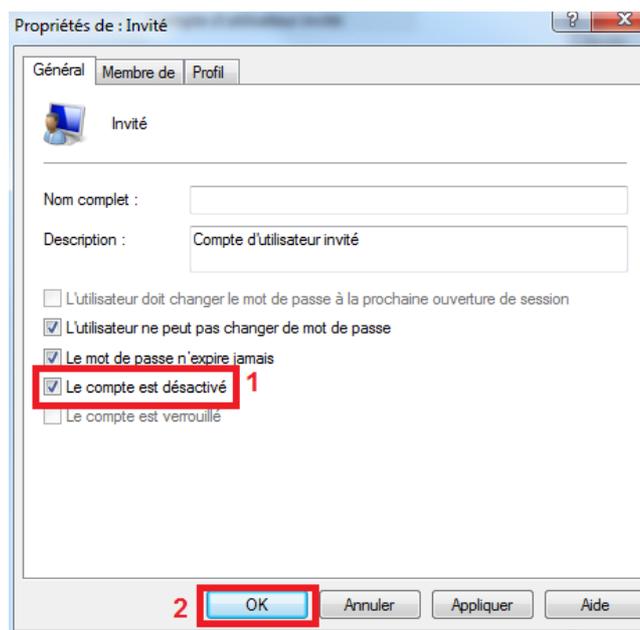
- Saisir et confirmer le nouveau mot de passe puis cliquer sur **OK**



- Pour les autres comptes, il faut les désactiver :
- Faire un clic sur le bouton droit de la souris sur le compte, puis cliquer sur **Propriétés**



- Cliquer sur **Le compte est désactivé** puis sur **OK**



- Vous pouvez maintenant ouvrir une session sur le domaine ADMIN SMB



Ne pas oublier d'installer l'antivirus.