

Configuration du réseau sans fil « UdeM avec cryptage » pour Windows 7

1. Avant de commencer, il est nécessaire de supprimer la configuration d'accès au réseau sans fil existante. Pour ce faire, aller sur le bureau et cliquer sur l'icône réseau, en bas à droite de l'écran.



2. Cliquer sur « Ouvrir le Centre Réseau et partage ».

Actuellement connecté à : ads.umontreal.ca Accès Internet	÷3
Connexion réseau sans fil 4	^
eduroam	lle.
UdeM avec cryptage	
UdeM non securise	3 10
Autre réseau	100
Ouvrir le Centre Réseau et n	artage
ouvrin le centre Reseau et p	antage
* 🍢 💟 🌺 🖿 🔒 🔛 🕪	10:02 2013-11-18

3. Cliquer sur « Gérer les réseaux sans fil ».



4. Sélectionner « UdeM avec cryptage » puis cliquer sur « Supprimer ».



5. À cette fenêtre, cliquer sur « Ajouter ». 6. Choisir « Créer un profil réseau manuellement ». - -🚱 🕞 🖉 📶 « Réseau et Internet 🕨 Gérer les réseaux sans fil - 4+ 🕞 📲 Se connecter manuellement à un réseau sans fil Fichier Edition Affichage Outils ? Gérer les réseaux sans fil (Connexion réseau sans fil 4) Comment voulez-vous ajouter un réseau ? Windows tente de se connecter à ces réseaux dans l'ordre indiqué ci-dessous. Propriétés de la carte Types de profils Centre Réseau et partage 0 Aiouter 💱 Créer un profil réseau manuellement Crée un nouveau profil réseau ou recherche un réseau existant et enregistre un profil sur votre ordinateur. Vous devez connaître le nom du réseau (SSID) et la clé de sécurité (le cas échéant). Créer un réseau ad hoc Créer un réseau temporaire pour le partage de fichiers ou d'une connexion Internet 0 élément(s) -11 Annuler cherche des éléments.

- 7. À cette fenêtre, suivre les étapes suivantes :
- Sous « Nom réseau », taper « UdeM avec cryptage »;
- Sous « Type de sécurité », choisir « WPA2 Entreprise »;
- Sous « Type de chiffrement », choisir « AES »;
- Cocher « Lancer automatiquement cette connexion »;
- Cliquer sur « Suivant ».

G 💷 Se connecter manuellement à un réseau sans fil Entrer les informations relatives au réseau sans fil à ajouter Nom réseau : UdeM avec cryptage Type de sécurité : WPA2 - Entreprise Type de chiffrement : AES Clé de sécurité : Masquer les caractères Lancer automatiquement cette connexion Me connecter même si le réseau ne diffuse pas son nom Attention : si vous sélectionnez cette option, la sécurité de votre ordinateur peut courir un risque. Suivant Annuler

8. Cliquer sur « Modifier les paramètres de connexion ».



9. Dans l'onglet « Connexion », cocher « Me connecter automatiquement lorsque ce réseau est à portée ».	 10. Dans l'onglet « Sécurité », suivre les étapes suivantes : Type de sécurité : « WPA2 – Entreprise »; Type de chiffrement : « AES »; Sous « Choisissez une méthode d'authentification réseau », sélectionner « Microsoft : PEAP (« Protected EAP ») »; Cocher « Mémoriser mes informations d'identification pour cette connexion à chaque fois que je suis connecté »; cliquer sur le bouton « Paramètres ». 	
Propriétés du réseau sans fil UdeM avec cryptage	Propriétés du réseau sans fil UdeM avec cryptage	
Connexion Sécurité	Connexion	
Nom : UdeM avec cryptage		
SSID : UdeM avec cryptage	Type de sécurité : WPA2 - Entreprise	
Type de réseau : Point d'accès	chiffrement : AES	
Disponibilité du Tous les utilisateurs réseau :		
Me connecter automatiquement lorsque ce réseau est à portée		
Me connecter à un réseau favori prioritaire si cela est possible	Microsoft: PEAP (Protected EAP)	
Me connecter même si le réseau ne diffuse pas son nom (SSID)	Mémoriser mes informations d'identification pour cette connexion à chaque fois que je suis connecté	
	Paramètres avancés	
OK Annuler	OK Annuler	

11. Dans la fenêtre des paramètres, suivre les étapes suivantes :

- Cocher « Valider le certificat du serveur »;
- Cocher « Connexion à ces serveurs et inscrire « accesreseau.umontreal.ca » dans la zone de texte;
- Dans la section « Autorités de certification racine de confiance : », cocher « Entrust Root Certification Authority – G2 »;
- Sous la section « Sélectionner la méthode d'authentification », choisir « Mot de passe sécurisé (EAP-MSCHAP version 2) », cocher la case « Activer la reconnexion rapide » et cliquer sur le bouton « Configurer... ».

Propriétés EAP protégées	ി
Valider le certificat du serveur	
Connexion à ces serveurs :	
accesreseau.umontreal.ca	
Autorités de certification racine de confiance :	
DigiCert Global Root CA	
DigiCert High Assurance EV Root CA	
DST Root CA X3	
Entrust Root Certification Authority	
Entrust Root Certification Authority - EC1	
Entrust Root Certification Authority - G2	
Entrust.net Certification Authority (2048)	
۲	
Ne pas demander à l'utilisateur d'autoriser de nouveaux serveurs ou des autorités de certification approuvées. Sélectionner la méthode d'authentification :	:
	-
Mot de passe securise (EAP-MISCHAP Version 2)	
Activer la reconnexion rapide	
Appliquer la protection d'accès réseau	
Déconnect. si le serveur ne présente pas TLV de liaison de chiffr.	
Activer la protection de la confidentialité	
OK Annuler	ור

12. Si votre session de travail est ouverte avec des informations différentes de celles de votre compte UdeM, décocher l'option « Utiliser automatiquement mon nom et mon mot de passe Windows d'ouverture de session (et éventuellement le domaine) ». Puis cliquer sur Ok pour fermer cette fenêtre.



13. Cliquer « OK » pour fermer cette fenêtre.



15. Dans l'onglet « Paramètres 802.1x », cocher « Spécifier le mode d'authentification » et sélectionner « Authentification utilisateur ». Ensuite, cliquer sur « OK ».



14. À la fenêtre suivante, cliquer sur le bouton « Paramètres avancés » de l'onglet « Sécurité ».

Connexion Sécurité	
Type de sécurité : Type de chiffrement :	WPA2 - Entreprise AES
Choisissez une métho Microsoft: PEAP (Pro Ø Mémoriser mes inf cette connexion à	de d'authentification réseau : tected EAP) Paramètres formations d'identification pour chaque fois que je suis connecté
Paramètres avancé	s

16. À cette fenêtre, cliquer sur « OK ».

Propriétés du réseau sans fil UdeM avec cryptage
Connexion Sécurité
Type de sécurité : WPA2 - Entreprise ▼ Type de chiffrement : AES ▼
Choisissez une méthode d'authentification réseau : Microsoft: PEAP (Protected EAP) Mémoriser mes informations d'identification pour cette connexion à chaque fois que je suis connecté
Paramètres avancés
OK Annuler

17. À cette fenêtre, cliquer sur « Fermer ».



18. Fermer cette fenêtre en cliquant sur le « X » rouge, en haut à droite.

Fichier Gére Wind	all « Réseau et Inten Edition Affichage O er les réseaux sans lows tente de se connect	net > Gérer les rés utils ? fil (Connexion er à ces réseaux dan	eaux sans fil réseau sans fi s l'ordre indiqué c	4y Resherche 14) i-dessous.	r dans : Gérer les réseaux sa
Ajouter	Propriétés de la carte	Types de profils	Centre Réseau e	t partage	
Reseaux	que vous pouvez afficher UdeM avec cryptage	, modifier et réorga Sécurité : WPA2	niser (1) ! - Entreprise	Type : Prise en charge des	Connexion automa.
lui.	1 élément				
élément					

19. Si la bulle d'informations suivante apparaît, cliquer sur la bulle.



20. À cette fenêtre, entrer le code d'accès DGTIC et le mot de passe.

Sécurité de Windo	ows 📃 🏾
Authentifica Veuillez entrer	ation réseau les informations d'identification utilisateur
	Nom d'utilisateur Mot de passe
	OK Annuler

21. Lorsque l'icône réseau apparaît dans la barre de tâches, vous êtes connecté au réseau sans fil.

