### IFT-1215 Démo 1

Démonstrateur: Philippe Gabriel

### Au sujet des devoirs

- 4 devoirs
- Équipes de 3 personnes



Vous pouvez sélectionner un groupe pour y adhérer. Si vous avez deja des partenaires, vous devez vous mettre dans le même groupe.

Remise – 1 personne/groupe

# Obtenir son login et mot de passe pour le DIRO

- Avoir son code d'accès (p#######, aa#####)
- Avoir son UNIP

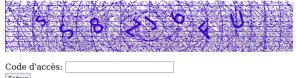
https://support.iro.umontreal.ca/mdp/



#### Vérification d'accès

Pour accéder au système d'activation ou de réinitialisation du compte utilisateur, vous devez préalablement entrer le code d'accès écrit ci-dessous. Attention: ce code d'accès n'est pas votre mot de passe. Notez également qu'il n'y a pas d'espace entre les caractères.

Veuillez retranscrire le code dans la case et appuyer sur le bouton 'Entrer'.



Si vous ne pouvez lire le texte <u>appuvez ici</u> pour en obtenir un autre.

Département d'informatique et de recherche opérationnelle

© Université de Montréal - Faculté des Arts et des Sciences - DIRO - DESI

Ne pas oublier de noter le mot de passe!!

#### **Connexion à distance au DIRO**

#### Méthode 1:

- Tutoriel: https://support.iro.umontreal.ca/lib/exe/fetch.php?media=guide:procedure x2go.pdf
- X2Go (Pour Windows et Mac): https://wiki.x2go.org/doku.php/doc:installation:x2goclient
- Xquartz (Pour Mac):https://www.xquartz.org/
- sudo apt install x2goclient (Linux, Ubuntu distro)
- Détails supplémentaires:
  - https://wiki.x2go.org/doku.php/doc:installation:x2goclient
  - Vidéo de démo sur StudiUM pour étapes pas-à-pas

#### **Connexion à distance au DIRO (...)**

#### Méthode 2:

- Fonctionne pour Linux, Mac et (avec quelques ajustements) sur Windows;
- Connexion ssh par ligne de commande:

```
~$ ssh login@arcade.iro.umontreal.ca password: Mot-de-passe
```

- À la fin, utiliser la commande exit
- Même processus pour une connexion ftp:

```
~$ sftp login@arcade.iro.umontreal.ca password: Mot-de-passe
```

# **Commandes de base**

ls	Liste de tous les fichiers et repértoires visibles à partir de l'emplacement d'appel
ls -l	Flag affichant également les détails de permissions des fichiers et répertoires
ls -1 name	Affiche l'information relative au fichier ou répertoire fournit
man command	Affiche la documentation associée à une commande
pwd	Affiche le path absolue du présent répertoire ("print working directory")
cd directory	Change de répertoire, analogue au double- clic à partir d'un gui
cd	Recule d'un répertoire

# Disponibilité

- Pas d'heure de disponibilité
- Forum de questions

IFT1215-A-A21 - Introduction aux systèmes informatiques

Home / My courses / IFT1215-A-A21



Vous pouvez sélectionner un groupe pour y adhérer. Si vous avez deja des partenaires, vous devez vous mettre dans le même groupe.

# Ressources supplémentaires

https://docs.cs.cf.ac.uk/notes/linux-shell-commands/

https://docs.microsoft.com/en-us/windows/wsl/install-win10

https://www.ibm.com/docs/en/scbn?topic=SSRJDU/gateway\_services/ftp\_globalec/SCN\_Summary\_of\_FTP\_Client\_Commands\_b.html