

Filière IBM MQ

Organisation Travaux pratiques

Matériel

Il est recommandé de disposer d'un poste de travail par personne :

- Poste bureautique ou laptop :
 - Minimum processeur type i5, mémoire 4 Go mini
 - 50 Go de disponible sur disque
 - Possibilité de brancher des clés USB

Logiciels

- Si les TP sont effectués sur un poste Windows :
 - 64 bits indispensable, minimum Windows 7, Win 10 recommandé
 - Si possible postes hors AD, sinon comptes à créer au préalable dans l'AD
 - Les utilisateurs doivent être admin local de leur poste
- Si les TP sont effectués sur un poste Linux
 - Distribution 64 bits avec support rpm (RHEL, Centos, Fedora)
 - Les utilisateurs doivent être root de leur poste
- Si les TP sont effectués sous Linux sur un poste Windows :
 - Installer sur le poste VMware player version 14+, une image RHEL sera fournie
 - Pour permettre l'utilisation d'une VM sur le poste, la fonction "Intel VT-x" ne doit pas être désactivée dans le bios. Dans le cas d'un processeur AMD, c'est la fonction AMD-V qui ne doit pas être désactivée.
- Si les TP sont effectués sur un iSeries, vérifier l'installer d'un émulateur 5250 sur le poste de travail

Réseau

- Poste reliés en réseau IP / même sous-réseau
 - Si possible IP fixe
 - Si possible accès internet
- Une prise libre sur le hub réseau (le cas échéant) pour le poste du formateur

Pour une meilleure efficacité, il est recommandé de limiter la participation à :

- 8 personnes si chacun a son poste de travail
- 5 groupes si 2 à 3 personnes par poste

