

Version : **2020.01**

Dernière mise-à-jour : 2020/09/17 14:23

# BDF107 - Validation de la Formation

## Contenu du Module

- **BDF107 - Validation de la Formation**
  - Contenu du Module
  - Pour Aller Plus Loin
    - Support de Cours
    - L'Infrastructure Hors Formation
      - Matériel
      - Logiciels
      - Machines Virtuelles
  - Remettre en Etat l'Infrastructure
  - Évaluation de la Formation
  - Remerciements

## Pour Aller Plus Loin

### Support de Cours

L'accès aux supports de cours ainsi que les LABS et les validations des acquis se fait grâce à un abonnement annuel par stagiaire à une plateforme de cours sur Internet.

L'utilisation de cette plateforme permet :

- de mesurer le niveau du stagiaire avant la formation et celui atteint en fin de formation grâce aux tests de validations des acquis,
- de suivre du travail de chaque participant en termes de temps passé dans chaque module grâce à un reporting détaillé.

L'abonnement permet aux stagiaires :

- de télécharger des supports de cours et des LABS au format PDF le dernier jour de la formation,
- de refaire les LABS en mode autonome en cas de missions décalées en relation avec le contenu de la formation initiale,
- de rester en contact avec le formateur en cas de problèmes en production liés au contenu du cours,
- de consulter les mises à jour du contenu des supports de cours pendant la période de l'abonnement,
- d'échanger avec les autres participants de la session ainsi qu'avec les anciens stagiaires.

## L'Infrastructure Hors Formation

### Matériel

- Un poste 64 bits (MacOS, Linux, Windows™ ou Solaris™),
- Dans le cas de Windows™, **seulement** la version 7 ou 10 avec Hyper-V **désinstallé**,
- Le mot de passe du compte administrateur du système,
- Clavier AZERTY FR ou QWERTY US,
- 64 Go de RAM minimum,
- Processeur 8c/16t minimum,
- 500 Go d'espace disque disponible.

### Logiciels

- Oracle VirtualBox v 6.0 ou plus (MacOS, Linux, Windows™ ou Solaris™),
- Si Windows™ - Putty et WinSCP,
- Navigateur Web Chrome ou Firefox.

### Machines Virtuelles

A télécharger : [CentOS\\_7\\_8](#), [master1](#), [master2](#), [master3](#), [worker1](#), [worker2](#), [worker3](#).

## Remettre en Etat l'Infrastructure

Utilisez les commandes suivantes pour arrêter les machines virtuelles :

```
desktop@serverXX:~$ VBoxManage controlvm master1 poweroff
desktop@serverXX:~$ VBoxManage controlvm master2 poweroff
desktop@serverXX:~$ VBoxManage controlvm master3 poweroff
desktop@serverXX:~$ VBoxManage controlvm worker1 poweroff
desktop@serverXX:~$ VBoxManage controlvm worker2 poweroff
desktop@serverXX:~$ VBoxManage controlvm worker3 poweroff
desktop@serverXX:~$ VBoxManage controlvm CentOS_7_8 poweroff
```

Ensuite restaurez l'état d'origine des machines virtuelles :

```
desktop@serverXX:~$ VBoxManage snapshot master1 snapshot1
desktop@serverXX:~$ VBoxManage snapshot master2 snapshot1
desktop@serverXX:~$ VBoxManage snapshot master3 snapshot1
desktop@serverXX:~$ VBoxManage snapshot worker1 snapshot1
desktop@serverXX:~$ VBoxManage snapshot worker2 snapshot1
desktop@serverXX:~$ VBoxManage snapshot worker3 snapshot1
desktop@serverXX:~$ VBoxManage snapshot CentOS_7_8 snapshot1
```

VBoxManage snapshot <Name\_of\_VM> restore <Name\_of\_Snapshot>

Dernièrement supprimez le Réseau Privé Hôte 192.168.56.0/24 :

```
desktop@serverXX:~$ VBoxManage hostonlyif remove "vboxnet0"
```

# Évaluation de la Formation

Afin de valider votre formation, veuillez compléter l'Évaluation de la Formation.

## Remerciements

Nous vous remercions de votre confiance et nous vous souhaitons une excellente continuation.

---

<html> <DIV ALIGN="CENTER"> Copyright © 2020 Hugh Norris<BR><BR> Document non-contractuel. Le programme peut être modifié sans préavis.  
</div> </html>

From:  
<https://ittraining.team/> - **www.ittraining.team**

Permanent link:  
<https://ittraining.team/doku.php?id=elearning:workbooks:hdp:l109>

Last update: **2020/09/17 14:23**

