Accueil bui.frederic.pro@gmail.com / **Mon évaluation aujourd'hui**

**Mon évaluation aujourd'hui**

Passez une évaluation pour confimer vos acquis en cours de formation

Actualiser

**Configurer des machines avec Ansible - QCM**

Ce QCM est destiné à des personnes débutantes souhaitant tester leurs connaissances sur la configuration de machines avec Ansible.

**#1 Quel fichier est généralement utilisé pour définir les machines cibles et leurs configurations dans Ansible ?**

servers.txt

inventory

web.yaml

hosts.yaml

**#2 Quelle est la principale différence entre un playbook Ansible et un rôle Ansible ?**

Le playbook est court, le rôle est long

Le playbook est pour les débutants, le rôle est pour les experts

Le playbook est un script, le rôle est une tâche

Le playbook définit une configuration, le rôle est une collection de playbooks

**#3 Quelle option permet d'afficher plus d'informations lors de l'exécution d'un playbook Ansible ?**

--show

--verbose

--debug

--info

**#4 Quel module Ansible est souvent utilisé pour installer des logiciels sur les machines cibles ?**

yum

package

apk

install

**#5 Quel module Ansible est souvent utilisé pour copier des fichiers sur les machines cibles ?**

file

move

copy

transfer

**#6 Qu'est-ce que Ansible ?**

Un outil permettant de configurer des machines

Un outil qui permet uniquement de lire des fichier au format yaml

Un outil permettant uniquement d'exécuter des scripts

Un framework de développement web

**#7 Qu'est-ce qu'un playbook ?**

Un programme permettant de lire des fichiers texte

Un fichier spécifiant des tâches à réaliser sur des machines distantes

Un programme permettant de créer des fichiers audio

Une librairie Ansible permettant de démarrer des audios

**#8 Qu'est-ce que des inventaires ?**

Un moyen de stocker des fichiers dans Ansible

Un fichier regroupant les adresses IP de machines distantes

Un plugin Ansible

Un module permettant de parcourir des fichiers

**#9 Qu'est-ce que des modules ?**

Les modules n'existent pas dans Ansible

Des fichiers modulaires

Des fonctionnalités permettant de réaliser des actions pré-défini dans les inventaires

Des fonctionnalités permettant de réaliser des actions pré-défini dans les playbook

**#10 Quelle commande permet d'exécuter un playbook Ansible ?**

ansible run

ansible-playbook

ansible execute

run-playbook

**#11 Quel type de connexion utilise Ansible pour se connecter aux hôtes distants par défaut ?**

HTTP

Telnet

FTP

SSH

**#12 Quelle est la configuration minimale requise pour exécuter un playbook Ansible?**

Python installé sur l'hôte, connexion SSH établie

Ansible Tower en cours d'exécution, playbook prêt

Node.js installé, Docker prêt

Apache installé sur l'hôte, accès root

**#13 Quel module Ansible est utilisé pour gérer des utilisateurs sur un système?**

user

user\_mgmt

user\_manage

manage\_user

**#14 Quel est l'outil qui permet de chiffrer des données sensibles dans Ansible?**

Ansible Crypt

Ansible Secure Vault

Ansible Vault

Ansible Safe

**#15 Comment inclure un fichier externe dans un playbook Ansible?**

include-file

import-file

import\_tasks

include\_tasks

**#16 Quelle option permet de spécifier l'ensemble des hôtes cibles dans un playbook Ansible?**

targets:

servers:

hosts:

nodes:

**#17 Quelle commande permet de crypter un fichier ?**

ansible-safe encrypt secret.yaml

ansible secure vault encrypt secret.yaml

ansible-vault encrypt secret.yaml

ansyble crypt secret.yaml

**#18 A quoi ressemble une donnée cryptée dans Ansible ?**

$ANSIBLE\_SAFE;1.1;AES256

#ANSIBLE\_VAULT;1.1;AES256

$ANSIBLE\_VAULT;1.1;AES256

$ANSIBLE\_CRYPT;1.1;AES256

**#19 Comment dois-je rechercher les réponses à mes questions sur Ansible en premier lieu ?**

En posant la question à chat GPT

En envoyant un message au formateur

Sur Stackoverflow

Sur la documentation d'Ansible

**#20 Quelle instruction est utilisée pour définir une tâche dans un playbook Ansible ?**

action

do

play

task

Valider

Revenir en haut