

## Lab4 : Contrôle des taches

### Exercice 1 :

Ecrire un playbook formé de deux tasks qui seront exécutés sur les machines ansible1 et ansible2.

**Task 1** : Permet d'ajouter les utilisateurs **user1**, **user2** et **user3**.

**Task2** : Permet d'ajouter les groupes **rhce**, **redhat** et **linux**.

**Liste des utilisateurs** : Cette liste sera définie dans le fichier vars/users

Nom	Uid	Comment	Groups	shell
User1	1320	Student1	wheel	/sbin/nologin
User2	1322	Student2	wheel	/bin/sh
User3	1355	Student3	wheel	/bin/bash

**Liste des groupes** : **Ne pas utiliser le nom de variable groups**

Cette liste sera définie dans le fichier vars/grps

Nom	Gid
rhce	3000
redhat	4000
linux	5000

### Exercice 2 :

Ecrire un playbook qui permet de créer trois fichiers sur la machine ansible1. Les trois fichiers respectent les conditions suivantes :

Contenu	Path	Propriétaire	Groupe propriétaire	Droits
Contenu fich1	/tmp/fich1	User1	User1	0664
Contenu fich2	/tmp/fich2	User2	User2	0600
Contenu fich3	/tmp/fich3	User3	User3	0644

### Exercice 3 :

Ecrire un playbook qui permet de créer un utilisateur **ansible1** si le nom de la machine est **ansible1** et un utilisateur **ansible2** si le nom de la machine est **ansible2**.

### Exercice 4 :

Ajouter un nouveau disque (nvme0n2) à votre machine ansible1. Sur ansible2, ne rien ajouter.

Sur le serveur ansible, écrire un playbook qui permet de créer une partition de 1G si le disque nvme0n2 est défini. Il faut utiliser le module **parted**.