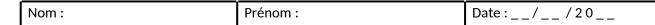
|--|

### **Évaluation Commandes Cisco**

Page **1** sur **4** 

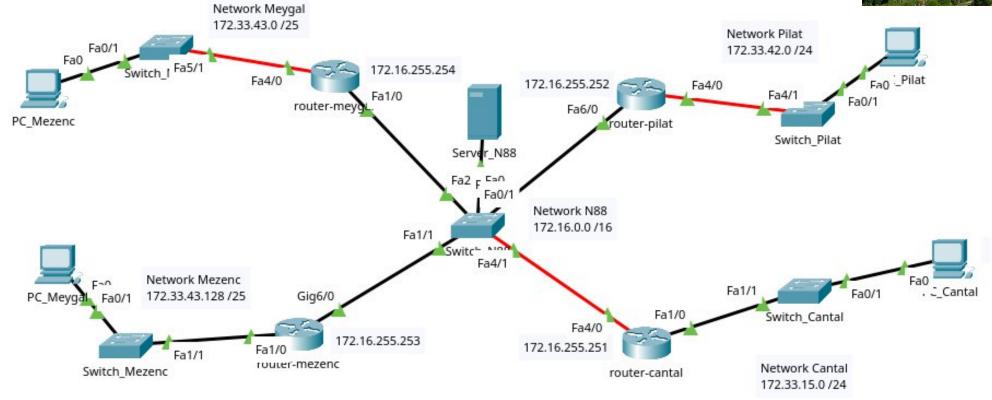






### Évaluation Commandes Cisco: Partie 1









Cybersécurité, Informatique et Réseaux, Electronique

Page | 1



Mise en œuvre de réseaux informatiques			
Évaluation Commandes Cisco			

Page de brouillon

Mise en œuvre de réseaux informatiques	
--	--

# Page 3 sur 4

## **Évaluation Commandes Cisco**

Trouver ou calculer l'adresse IP de chaque interface des routeurs

• Pour l'interface routeur des réseaux Meygal, Mezenc, Pilat et Cantal, l'adresse IP est la dernière adresse attribuable du réseau.

Routeur	Interface	Adresse IP et Masque
Routeur Meygal		
Routeur Mezenc		
Routeur Pilat		
Routeur Cantal		
Routeur caritar		

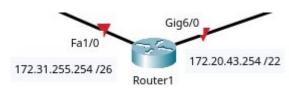
Trouver les routes à configurer dans les routeurs

Routeur	Réseau de destination	Masque de destination	Next Hop (passerelle)
Routeur Meygal			
Routeur Mezenc			
Routeur Pilat			
Routeur Cantal			

#### **Évaluation Commandes Cisco**

### Évaluation Commandes Cisco: Partie 2

#### Exemple de configuration d'un routeur Cisco



```
Router>enable
Router#configure terminal
Router(config)#hostname router-test
router-test(config)#exit
router-test#configure terminal
router-test(config)#interface fa1/0
router-test(config-if)#ip address 172.16.255.254 255.255.255.192
router-test(config-if)#no shutdown
router-test(config-if)#exit
router-test(config)#interface g6/0
router-test(config-if)#ip address 172.20.43.254 255.255.252.0
router-test(config-if)#no shutdown
router-test(config-if)#exit
router-test(config)#exit
router-test#show ip interface brief
router-test#configure terminal
router-test(config)#ip route 172.33.43.128 255.255.255.128 172.16.255.253
router-test(config)#exit
router-test#show ip route
```