## **ECOLE SUPERIEURE**

## Département Génie Informatique

Departement Genie Informatique

**DUT/DST TR** 

1) On considère le schéma ci-après, compléter le plan d'adressage IP et les tables de routage des routeurs.



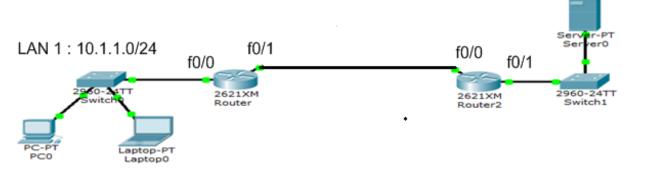


Table de routage Router1 vers les LAN

Table de routage Router2 vers le LAN

Destination	Interface	saut	Destination	Interface	saut

Router : f0/0 ...../..../

Router : f0/0 ...../... f0/1 ...../....

2) On considère le schéma ci-après, compléter le plan d'adressage IP et les tables de routage des routeurs.

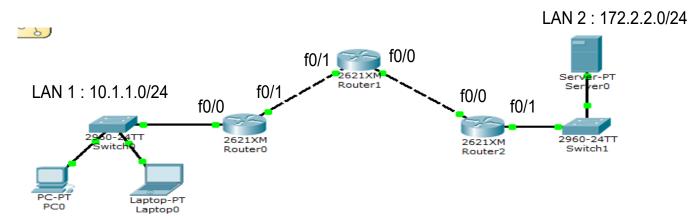


Table de routage Router1 vers les LAN 1 et LAN 2

Table de routage Router2 vers le LAN 1

Destination	Interface	saut	Destination	Interface	saut

Router0 : f0/0 ...../..../..../

Router1 : f0/0 ...../...

Router2 : f0/0 ...../....

1

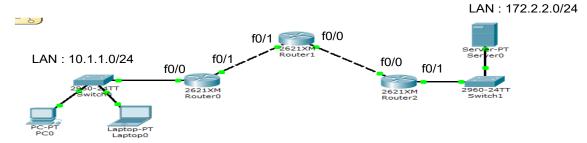
## **ECOLE SUPERIEURE**

Département Génie Informatique

•••••

## **DUT/DST TR**

3) On considère le schéma ci-après,



Choisir les @IP des interfaces et Donner les lignes de commandes sur «Router1» pour :
Configurer l'interface f0/0
Configurer l'interface f0/1
G G 1 1 1 1 1011 1010 1
Configurer la route vers le réseau 10.1.1.0/24
Configurer la route vers le réseau 172.2.2.0/24