

## TIC-RES3 / Quest Réseau / Etape 1 - Mise en place de l'architecture



### Modalités

<b>Dépôt</b>	<a href="https://rendu-git.etna-alternance.net/module-9109/activity-49655/group-985982">https://rendu-git.etna-alternance.net/module-9109/activity-49655/group-985982</a>
<b>Fichiers requis</b>	quest_reseau_2.pkt
<b>Correction</b>	À distance
<b>Durée</b>	1 Run
<b>Effectif de groupe</b>	Seul
<b>Environnement</b>	Cisco Packet Tracer



### Etape 1 - Mise en place de l'architecture

Le réseau fourni est le `192.168.1.0/24`. À vous de découper ce réseau en sous-réseaux de façon optimisée.

Vous devez mettre en place l'architecture en suivant les indications suivantes :

- `PC1` et `PC2` sont connectés au `SW1`,
- `PC3` et `PC4` sont connectés au `SW2`,
- `PC1` et `PC3` font partie de `VLAN 10`,
- `PC2` et `PC4` font partie du `VLAN 20`,
- `SW1` est connecté à routeur `R1`,
- `SW1` est connecté au `SW2`,
- `R1` est connecté à `R2` qui est connecté à `R3`,
- le serveur `S1` est connecté directement au routeur `R3`.