## **DESCRIPTION D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE**

PARCOURS	SISR ⊠	SLAM □
Lieu de réalisation	Coordonnées entreprise ou centre de formation	Logo
Période de réalisation	Du : 24/03/2023	Au : 31/03/2023
remode de realisation	Du . 2-7 03/2023	714 : 31/03/2023
Modalité de réalisation	SEUL ⊠	EN EQUIPE
Intitulé de la mission	Paramétrage d'un switch mangeable niveau 3	
Description du contexte de la mission	Cette mission est réalisée dans le projet belletable.	
Contraintes & Résultat	Ressources fournies / contraintes techniques / Résultats attendu	
	Le switch doit avoir un port wan	
	Il doit contenir 3 vlan	
Draductions associáns	Liste des documents produits et description	
Productions associées		
	X	
<u> </u>		
Modalités d'accès	Identifiants, mots de passe, URL d'un espace de stockage et présentation de l'organisation du stockage	
aux productions	https://rocksurvie.github.io/	

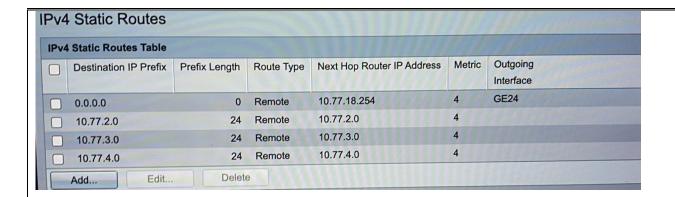
## Description détaillée de la situation professionnelle retenue et des productions réalisées en mettant en évidence la démarche suivie, les méthodes et les techniques utilisées

https://github.com/rocksurvie/documentsBTS

- Lancement du switch
- Connexion avec le port console
- Création de l'utilisateur et du mot de passe

Viens a la configuration des différent vlan

- Se rendre dans vlan setting
- Crée-le vlan 2 et 3
- Se rendre dans Port to vlan et assigner les ports voulu au diffèrent vlan
- Dans interface Settings sélectionnée le port 24 puis le passer en layer 3
- Dans ip configuration se rendre sur ip interface et crée 1 interface par vlan plus 1 pour le port 24
- Dans network pools crée les pool dhcp pour chaque vlan
- Dans propriété activer le DHCP
- Crée ensuite les routes suivantes



## Sur le routeur dlink

- Modifier les paramètre de la vlan 1 pour qu'il corresponde à l'interface 24 du cisco
- Désactiver le dhcp
- Crée les règles suivantes

