

DESCRIPTION D'UNE MISSION BTS SIO			
Prénom – Nom	Danis Gouedart	N° mission	7
Option	SISR <input checked="" type="checkbox"/>	SLAM <input type="checkbox"/>	
Situation	Formation <input checked="" type="checkbox"/>	Entreprise <input type="checkbox"/>	

Lieu de réalisation	2 rue Lacaze, 75014 Paris	
Période de réalisation	Du : /	Au : /
Modalité de réalisation	VÉCUE <input checked="" type="checkbox"/>	OBSERVÉE <input type="checkbox"/>

Intitulé de la mission	Titre de la mission
	Installation de Debian et mise en place d'un serveur Web
Description du contexte de la mission	Description en 2 à 3 lignes maxi Cette mission a été réalisée en formation afin de découvrir l'administration d'un système Linux et le déploiement d'un service web. Elle s'inscrit dans l'apprentissage des services réseau et serveurs.

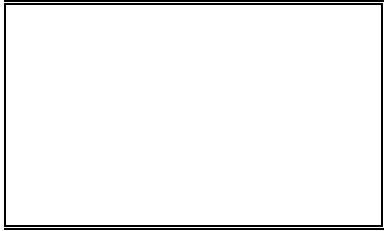
Ressources et outils utilisés	Liste des ressources disponibles et outils utilisés (Documentations, Matériels et Logiciels) <ul style="list-style-type: none"> • Machine virtuelle (VirtualBox) • Système d'exploitation Debian • Serveur web Apache • Navigateur web • Documentation officielle Debian et Apache
Résultat attendu	Résultat attendu avec la réalisation de cette mission Mettre en place un serveur web fonctionnel accessible depuis un

	navigateur, hébergeant une page web de test.
Contraintes	Contraintes : techniques budgétaires temps O.S. ou outils imposés... Temps de réalisation limité

Compétences associées (voir tableau)	Liste des intitulés du tableau de compétences (avec les références)
	Gérer le patrimoine informatique

Description simplifiée des différentes étapes de réalisation de la mission en mettant en évidence la démarche suivie, les méthodes et les techniques utilisées	
<ul style="list-style-type: none"> • Création et configuration de la machine virtuelle • Installation du système Debian • Configuration du réseau • Installation du serveur web Apache • Déploiement d'une page web de test • Vérification de l'accès au service via navigateur 	

Conclusion	Que pouvez-vous dire de cette mission : apport personnel, expérience, etc
	Cette mission m'a permis de découvrir l'administration d'un serveur Linux et la mise en place d'un service web. Elle m'a apporté des compétences techniques essentielles pour la compréhension des environnements serveurs utilisés en entreprise.



Evolution possible (facultatif)	Evolution du service concerné par cette mission qui pourrait être envisagée <ul style="list-style-type: none">• Sécurisation du serveur web (pare-feu, HTTPS)• Mise en place de journaux de supervision
--	--

Productions associées	Liste des documents produits et description Procédure d'installation Debian https://1drv.ms/w/c/3c089fa1bf123036/IQAQ9OeiEqT1RKNrr6orG--gAUbecXdLmcg57Qn6uMb5_Sw?e=dZi9s1
------------------------------	---