

## ANNEXE 7-1-A : Fiche descriptive de réalisation professionnelle (recto)

Épreuve E6 - Administration des systèmes et des réseaux (option SISR) - Coefficient 4

<b>DESCRIPTION D'UNE RÉALISATION PROFESSIONNELLE</b>		<b>N° Réalisation : 3</b>
Épreuve ponctuelle <input type="checkbox"/>	<b>Contrôle en cours de formation</b> <input checked="" type="checkbox"/>	<b>Date :</b>
<b>NOM, prénom :</b>		<b>N° candidat :</b>
<b>Contexte de la réalisation professionnelle :</b> La situation professionnelle est basée sur le contexte Stadium. Stadium est une société qui s'occupe de l'administration et la gestion. Elle fait appel à Networkingcompany pour mettre en place des solutions systèmes et réseaux.		
<b>Intitulé de la réalisation professionnelle</b>		
<b>Période de réalisation :</b> Mars 2025 <b>Lieu :</b> ESIEE-IT campus Montigny-le-Bretonneux <b>Modalité :</b> <input checked="" type="checkbox"/> Seul(e) <input type="checkbox"/> En équipe		
<b>Compétences travaillées</b> <input type="checkbox"/> Concevoir une solution d'infrastructure réseau <input type="checkbox"/> Installer, tester et déployer une solution d'infrastructure réseau <input type="checkbox"/> Exploiter, dépanner et superviser une solution d'infrastructure réseau		
<b>Conditions de réalisation (ressources fournies, résultats attendus)</b> <b>Ressources fournies :</b> La réalisation professionnelle est réalisée avec le matériel et logiciel fournis par ESIEE-IT en s'appuyant sur le cahier des charges de Stadium <b>Résultats attendus :</b>		
<b>Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisées</b> <b>Ressources documentaires :</b> Contexte Stadium, cahier de charges, description de l'environnement technologique d'apprentissage, documentation de la plateforme, description détaillée de la réalisation professionnelle <b>Ressources matérielles :</b> Routeur (Cisco 1921), Switch (Catalyst 3560), Borne wifi (AP 1131-AG-E-K9), Serveur HP (Thinkstation) <b>Ressources logicielles :</b> VMWare VSphere ESXI 8.1, Windows server 2022, Windows 11, Debian 12, OCS/GLPI, Zimbra, Snort, PuTTY, Wireshark		
<b>Modalités d'accès aux productions et à leur documentation</b> Le jury peut accéder aux productions associées à ma situation professionnelle ici : <b>Portfolio :</b>		

**ANNEXE 7-1-A : Fiche descriptive de réalisation professionnelle  
(Verso, éventuellement pages suivantes)**

**Épreuve E6 - Administration des systèmes et des réseaux (option SISR) - Coefficient 4**

**Descriptif de la réalisation professionnelle, y compris les productions réalisées et schémas explicatifs**

**Contexte :**

Un nouvel arrivant vient de prendre rendez-vous à l'espace service pour qu'on lui fournisse les outils nécessaires. L'accompagner dans sa première ouverture de session et lui montrer et expliquer les différents outils disponibles.

**Description de la réalisation :**

Fournir un PC le plus adapter à son poste ainsi que les matériels nécessaire (souris, sac a dos, chargeur PC, clé PKI)

**Etapas de la mise en place :**

- Le nouvel arrivant arrive et se fait accueillir dans l'espace service.
- Il a normalement avec lui une fiche lui indiquant certaines informations utiles (le type de PC adapté à son poste, son identifiant + mot de passe, son nom prénom...)
- Une fois le bon PC choisi, l'utilisateur doit ouvrir sa session à l'aide du mot de passe et ID.
- Maintenant que sa session est ouverte, le connecter à son compte Microsoft pour qu'il ait à disposition tous les outils Microsoft (Outlook, OneDrive, teams...) Vérifier ensuite que tout soit fonctionnel.
- On va ensuite créer sa PKI (voir fiche PKI)
- On redémarre le PC et l'utilisateur fait une première connexion avec la clé PKI.
- Il peut ensuite partir avec pour commencer à exercer son poste.

**Cette réalisation nécessite la mise en place :**

Un nouveau PC, une PKI vierge, les matériels à donner au nouvel arrivant.

**Schéma Logique réseau**



--