|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Mise en place Terminal server | BTS SIO** | | | |
|  | | | |
| **Prénom – Nom** | Joseph Leroux | **N° mission** | 5 |
|  | | | |
| **Option** | **SISR** | **SLAM** | |
|  | | | |
| **Situation** | **Formation** | **Entreprise** | |
|  | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lieu de réalisation** | 1 avenue du stade de France, 93210 Saint-Denis |  |
| **Période de réalisation** | Du : 15/09/2019 | Au : 30/09/2019 |
| **Modalité de réalisation** | VÉCUE | OBSERVÉE |

|  |  |
| --- | --- |
| **Intitulé de la mission** | Titre de la mission |
| Mise en place Terminal Server |
| **Description du contexte de la mission** | Description en 2 à 3 lignes maxi |
| Durant le projet de création d’un client léger, la mise en place d’un terminal server était nécessaire. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Ressources et outils utilisés** | Liste des ressources disponibles et outils utilisés (Documentations, Matériels et Logiciels) |
| * Vmware * Windows server 2019 * Service Terminal Server |
| **Résultat attendu** | Résultat attendu avec la réalisation de cette mission |
| Mise a disposition d’un Terminal Serveur. |
| **Contraintes** | Contraintes : techniques | budgétaires | temps | O.S. ou outils imposés… |
| * Se familiariser avec l’environnement Windows Server 2019 * Se familiariser avec l’environnement VMware |

|  |  |
| --- | --- |
| **Compétences associées** *(voir tableau)* | Liste des intitulés du tableau de compétences (avec les références) |
| A.1.4.1 : Participation à un projet  A.5.2.4 : Etude d’une technologie, d’un composant, d’un outil ou d’une méthode  A.1.1.3 : Etude des exigences liées à la qualité attendue d’un service  A1.3.2 : Définition des éléments nécessaires à la continuité d'un service  A1.3.4 : Déploiement d'un service  A.5.1.3 : Suivi d’une configuration et de ses éléments |

|  |
| --- |
| **Description simplifiée des différentes étapes de réalisation de la mission** |
| **en mettant en évidence la démarche suivie, les méthodes et les techniques utilisées** |
| * Prise en main de l’outil de virtualisation vmware (Démarrage d’une machine virtuelle, gestion des snapshots…) * Installation et mise a jour de l’OS (windows server 2019) * Configuration complète du serveur (Nommage, Enregistrement dans l’active directory, Configuration des paramètres réseaux : Attribution d’adresse IP fixe, Masque de sous réseaux, Passerelle, DNS…) * Installation et paramétrage du service (RDS) * Installation des applications (Office, Acrobat…) * Phase de test : Ouverture d’une session à distance |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Conclusion** | Que pouvez-vous dire de cette mission : apport personnel, expérience, etc |
| Cette mission complète mes connaissances sur les rôles et les services d’un serveur Microsoft.  Compréhension du principe Serveur – Poste de travail – Client léger. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Evolution possible** *(facultatif)* | Evolution du service concerné par cette mission qui pourrait être envisagée |
| * Mise en place d’une mutualisation avec un 2nd terminal server. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Productions associées** | Liste des documents produits et description |
| Documentation : Installation serveur TS    Documentation : Installation service bureau à distance |