

DESCRIPTION D'UNE RÉALISATION PROFESSIONNELLE		N° réalisation : 2
Nom, prénom : CROES Aymeric		N° candidat : 02342353588
Épreuve ponctuelle <input checked="" type="checkbox"/>	Contrôle en cours de formation <input type="checkbox"/>	Date : 22 / 03 / 2024
<b>Organisation support de la réalisation professionnelle</b>		
Suite au déménagement d'un client, celui-ci nous demande le renouvellement de son parc PC + la mise en place d'un WSUS, LAPS et GPO.		
<b>Intitulé de la réalisation professionnelle</b>		
Installation d'une VM avec le service WSUS sur Windows Server		
<b>Période de réalisation</b> : Du 01/03/2023 au 22/03/2023 <b>Lieu</b> : Schola Nova, 51 quai de Seine, 75019, Paris		
<b>Modalité</b> : <input checked="" type="checkbox"/> Seul(e) <input type="checkbox"/> En équipe		
<b>Compétences travaillées</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> Concevoir une solution d'infrastructure réseau <input checked="" type="checkbox"/> Installer, tester et déployer une solution d'infrastructure réseau <input checked="" type="checkbox"/> Exploiter, dépanner et superviser une solution d'infrastructure réseau		
<b>Conditions de réalisation<sup>1</sup> (ressources fournies, résultats attendus)</b>		
<b>Ressources fournies :</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schéma de l'infrastructure système et réseau</li> <li>- Une machine virtuelle Windows Server</li> </ul>		
<b>Résultats attendus :</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mise en place d'un WSUS</li> </ul>		
<b>Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisées<sup>2</sup></b>		
<b>Ressources documentaires :</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Schéma de l'infrastructure système et réseau</li> </ul>		
<b>Ressources matérielles :</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Un ordinateur avec un outil de virtualisation</li> </ul>		
<b>Ressources logicielles :</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- VMWare</li> </ul>		

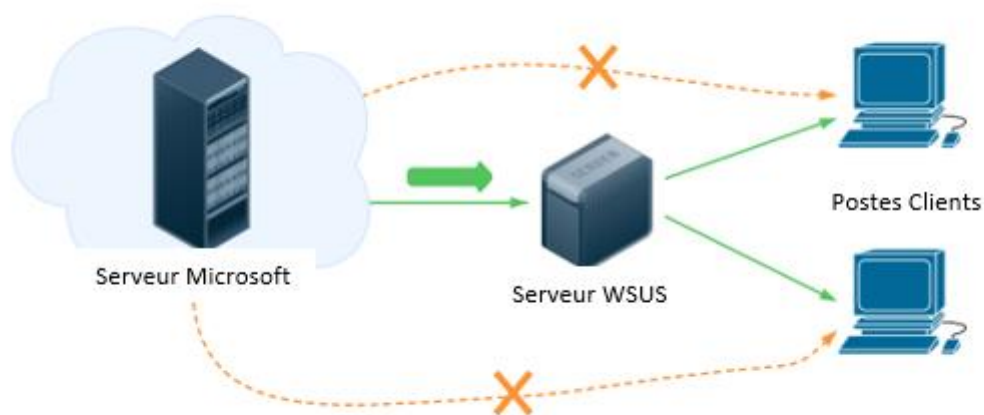
<sup>1</sup> En référence aux *conditions de réalisation et ressources nécessaires* du bloc « Administration des systèmes et des réseaux » prévues dans le référentiel de certification du BTS SIO.

<sup>2</sup> Les réalisations professionnelles sont élaborées dans un environnement technologique conforme à l'annexe II.E du référentiel du BTS SIO.

ANNEXE 9-1-A : Fiche descriptive de réalisation professionnelle  
(verso, éventuellement pages suivantes)

## Épreuve E5 - Administration des systèmes et des réseaux (option SISR)

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



- Schéma réaliser à l'aide de Lucidchart
- Un serveur Microsoft
- Un serveur WSUS
- Postes Clients

Modalités d'accès aux productions<sup>3</sup> et à leur documentation<sup>4</sup><https://www.lordaymick.com/>

<sup>3</sup> Conformément au référentiel du BTS SIO « Dans tous les cas, les candidats doivent se munir des outils et ressources techniques nécessaires au déroulement de l'épreuve. Ils sont seuls responsables de la disponibilité et de la mise en œuvre de ces outils et ressources. La circulaire nationale d'organisation précise les conditions matérielles de déroulement des interrogations et les pénalités à appliquer aux candidats qui ne se seraient pas munis des éléments nécessaires au déroulement de l'épreuve. ». Les éléments nécessaires peuvent être un identifiant, un mot de passe, une adresse réticulaire (URL) d'un espace de stockage et de la présentation de l'organisation du stockage.

<sup>4</sup> Lien vers la documentation complète, précisant et décrivant, si cela n'a été fait au verso de la fiche, la réalisation, par exemples schéma complet de réseau mis en place et configurations des services.