BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS

SESSION 2025

ANNEXE 9-1-A: Fiche descriptive de réalisation professionnelle (recto)

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

| DESCRIPTION D'UNE RÉALISATION PROFESSIONNELLE | | N° réalisation : |
|---|---------------|------------------|
| Nom, prénom : | N° candidat : | |
| Épreuve ponctuelle Contrôle en cours de formation | Date : | / |
| Organisation support de la réalisation professionnelle | | |
| Intitulé de la réalisation professionnelle | | |
| Période de réalisation :Lieu : | | |
| Compétences travaillées Concevoir une solution d'infrastructure réseau | | |
| ☐ Installer, tester et déployer une solution d'infrastructure réseau | | |
| Exploiter, dépanner et superviser une solution d'infrastructure rés | eau | |
| Conditions de réalisation¹ (ressources fournies, résultats attendus) | | |
| Fourniture d'un serveur physique et hyperviseur | | |
| Résultat attendu : plusieurs VM fonctionnelles pour services web, DB et backup | | |
| Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisée | es² | |
| | | |
| Matériel : serveur physique | | |
| Logiciel : Hyperviseur (VMware ESXi ou Hyper-V) | | |
| Documentation : guides d'installation, tutoriels virtualisation | | |
| Modalités d'accès aux productions ³ et à leur documentation ⁴ | | |
| Capture d'écran du réseau configuré | | |
| Documentation de configuration et schéma réseau en PDF | | |

¹ 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.

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

³ 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.

⁴ 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.

BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS

SESSION 2025

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

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

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

