## BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS

**SESSION 2024** 

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

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

DESCRIPTION D'UNE RÉALISATION PROFESSIONNELL	E N° réalisation :
lom, prénom : Paul-Louis GOULETTE	N° candidat :
preuve ponctuelle   Contrôle en cours de formation	Date : / /
Organisation support de la réalisation professionnelle	
ntitulé de la réalisation professionnelle : Nise en place de solution de supervision Zabbix.	
Période de réalisation : 2023 / 2024 Lieu : Campus Saint-Charles Sainte	-Croix
lodalité : ⊠ Seul(e) □ En équipe	
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	seau
e service Zabbix avec un accès web via machine cliente Windows  Description des ressources documentaires, matérielles et logicielles utilisé serveurs et matériels :  Poste client Windows 10 (PLG_client Win10)  Zabbix (PLG-ubuntu zabbix)  Pfsense (PLG_pfsense)	es <sup>2</sup>
lodalités d'accès aux productions³ et à leur documentation⁴	
BTS SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS	SESSION 2024

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

<sup>&</sup>lt;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>&</sup>lt;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.

## 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	