

# Épreuve E4 conception et maintenance de solutions informatiques

## Fiche de présentation d'une situation professionnelle

<b>BTS Services informatiques aux organisations Session 2017</b>	
<b>E4 – Conception et maintenance de solutions informatiques Coefficient 4</b>	
<b>DESCRIPTION D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE</b>	
Épreuve ponctuelle <input type="checkbox"/>	Contrôle en cours de formation <input checked="" type="checkbox"/>
PARCOURS SISR <input checked="" type="checkbox"/>	PARCOURS SLAM <input type="checkbox"/>
<b>NOM et prénom du candidat<sup>1</sup> : MARIETTE Arthur</b>	<b>N°candidat :0309848383</b>
<b>Contexte de la situation professionnelle<sup>2</sup></b>  Cette situation professionnelle est basée sur le contexte GSB vue en cours de PPE. La situation professionnelle repose sur la mise en place d'un déploiement d'images disques	
<b>Intitulé de la situation professionnelle</b> Mise en place d'un serveur pour le déploiement d'images disques. C'est une solution de clonage et de déploiement de systèmes d'exploitation et de logiciels sur des postes PCs.	
<b>Période de réalisation :</b> <b>Modalité :</b> <input checked="" type="checkbox"/> Individuelle	<b>Lieu :</b> <input type="checkbox"/> En équipe
<b>Conditions de réalisation<sup>3</sup> (ressources fournies, résultats attendus)</b>  Pour pouvoir réaliser cette situation, une baie de serveurs est à ma disposition.  Les résultats attendus sont le clonage et le déploiement de systèmes d'exploitation et de logiciel sur des postes PC.	
<b>Productions associées</b>  PDF «Procédure - E4 – FOG » disponible sur :  <a href="http://slamwiki.kobject.net/etudiants/2016/arthur.mariette">http://slamwiki.kobject.net/etudiants/2016/arthur.mariette</a>	
<b>Modalités d'accès aux productions</b> <i>Il s'agit, par exemple, des identifiants, mots de passe, URL d'un espace de stockage et de la présentation de l'organisation du stockage.</i>	
<b>Compte super utilisateur fog : root / root</b> <b>La VM fog se trouve en local poste10</b>	
<b>Présenter au verso une description détaillée de la situation professionnelle retenue et des productions réalisées en mettant en évidence la démarche suivie, les méthodes et les techniques utilisées.</b>	

<sup>1</sup> En CCF, de l'étudiant.

<sup>2</sup> Conformément au référentiel du BTS SIO, le contexte doit être conforme au cahier des charges national en matière d'environnement technologique dans le domaine de spécialité correspondant au parcours du candidat.

<sup>3</sup> En référence à la description des activités des processus prévue dans le référentiel de certification.

