

**ANNEXE IV -1 : fiche de présentation d'une situation professionnelle (modèle)**

<b>BTS Services informatiques aux organisations</b> <b>Session 2018</b>	
<b>E4 – Conception et maintenance de solutions informatiques</b> <b>Coefficient 4</b>	
<b>DESCRIPTION D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE</b>	
<b>Épreuve ponctuelle</b> <input type="checkbox"/>	<b>Contrôle en cours de formation</b> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>OPTION SISR</b> <input type="checkbox"/>	<b>OPTION SLAM</b> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>NOM et prénom du candidat : TREBEL David</b>	<b>N° candidat : 0332157691</b>
<b>Contexte de la situation professionnelle<sup>1</sup></b> Une agence immobilière gère les demandes d'achat d'appartements et de maisons pour le compte de propriétaires. Les clients qui souhaitent acheter un bien effectuent des demandes. Celle-ci demande donc à la SSII ailTECH de créer une interface web permettant d'effectuer différentes requêtes sur la table des demandes.	
<b>Intitulé de la situation professionnelle</b> <b>Site web GestImmo</b>	
<b>Période de réalisation :</b> <b>Modalité :</b> <input checked="" type="checkbox"/> Seul <input type="checkbox"/> En équipe	
<b>Lieu :</b>	
<b>Principale(s) activité(s) concernée(s)<sup>2</sup></b> <b>A1.1.1; A1.4.1 ; A4.1.1 ; A4.1.2; A4.1.3</b>	
<b>Conditions de réalisation<sup>2</sup> (ressources fournies, résultats attendus)</b> <b>Site web PHP GestImmo</b>  <b>Site web fonctionnel : L'utilisateur doit pouvoir trier, filtrer et rechercher par critères les biens existants, modifier ou supprimer sa demande et d'en ajouter une nouvelle</b>	
<b>Productions associées</b> Documentation du site	
<b>Modalités d'accès aux productions<sup>3</sup></b> <b><a href="https://github.com/SparkSan/BTS/tree/Epreuve-E">https://github.com/SparkSan/BTS/tree/Epreuve-E</a></b>  <b>Modalités d'accès à la documentation des productions<sup>4</sup></b> <b><a href="https://github.com/SparkSan/BTS/tree/Epreuve-E">https://github.com/SparkSan/BTS/tree/Epreuve-E</a></b>	
Au verso de cette page, le candidat présente un descriptif détaillé de la situation professionnelle et des productions réalisées sous forme d'un rapport d'activité permettant notamment de mettre en évidence la démarche suivie et les méthodes retenues.	

1 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 à l'option du candidat.

2 En référence à la description des activités des processus prévue dans le référentiel de certification.

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. Les candidats qui n'en sont pas munis sont pénalisés dans les limites prévues par la grille d'aide à l'évaluation proposée par la circulaire nationale d'organisation. ». Il s'agit par exemple des identifiants, mot de passe, URL d'un espace de stockage et de la présentation de l'organisation du stockage.

4 Lien vers le document décrivant la situation professionnelle tant au niveau logiciel (par exemple service fourni par la situation, interfaces utilisateurs, description des classes, de la base de données...) que matériel (par exemple schéma complet de réseau mis en place et configurations des services).

**Fiche de présentation d'une situation professionnelle (verso)**

**DESCRIPTIF DETAILLE DE LA SITUATION PROFESSIONNELLE  
ET DES PRODUCTIONS REALISEES**

La société G.A.I (qui signifie Gestion Agence Immobilière) est une agence immobilière

Ailtech est une entreprise de création de site internet.

L'agence immobilière gère les demandes d'achat d'appartements et de maisons pour le compte de propriétaires. Les clients qui souhaitent acheter un bien, effectuent des demandes.

Elle enregistre alors demande avec son identifiant, son nom, son budget, le type de bien (maison, appartement) et la superficie. Les biens sont dans des localités, dont on indique le nom.

Le site doit permettre à utilisateur de trier, filtrer et rechercher par critères les biens existants, modifier ou supprimer sa demande et d'en ajouter une nouvelle

Le site réalisé est créé en PHP, et respecte l'architecture MVC