

**ANNEXE 6-1 : Fiche de présentation d'une situation professionnelle (modèle)**  
**E4 Conception et maintenance de solutions informatiques - Coefficient 4**

DESCRIPTION D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE	
Épreuve ponctuelle <input checked="" type="checkbox"/>	Contrôle en cours de formation <input type="checkbox"/>
OPTION SISR <input type="checkbox"/>	OPTION SLAM <input checked="" type="checkbox"/>
NOM et prénom du candidat : LUCAZEAU Josselin	
N° candidat : 1337881432	
<b>Contexte de la situation professionnelle<sup>1</sup></b> Dans le cadre du contexte de la Maison des Lignes de Lorraine (M2L), j'ai développé une application en C# dans laquelle les utilisateurs peuvent déposer/trouver/partager une annonce.	
<b>Intitulé de la situation professionnelle</b> FindYourJob Développement d'une application (Client Lourd) pour la M2L.	
<b>Période de réalisation :</b> 01/21 à 03/21 <b>Modalité :</b> <input checked="" type="checkbox"/> Seul <input type="checkbox"/> En équipe	
<b>Lieu :</b> Domicile	
<b>Principale(s) activité(s) concernée(s)<sup>2</sup></b> A1.1.1 , Analyse du cahier des charges d'un service à produire A1.1.3 , Étude des exigences liées à la qualité attendue d'un service A1.2.1 , Élaboration et présentation d'un dossier de choix de solution technique A1.2.2 , Rédaction des spécifications techniques de la solution retenue A1.2.4 , Détermination des tests nécessaires à la validation d'un service A1.3.1 , Test d'intégration et d'acceptation d'un service A1.4.1 , Participation à un projet A1.4.2 , Évaluation des indicateurs de suivi d'un projet et justification des écarts A2.1.1 , Accompagnement des utilisateurs dans la prise en main d'un service A4.1.1 , Proposition d'une solution applicative A4.1.2 , Conception ou adaptation de l'interface utilisateur d'une solution applicative A4.1.3 , Conception ou adaptation d'une base de données A4.1.6 , Gestion d'environnements de développement et de test A4.1.7 , Développement, utilisation ou adaptation de composants logiciels A5.2.4 , Étude d'une technologie, d'un composant, d'un outil ou d'une méthode	
<b>Conditions de réalisation<sup>2</sup> (ressources fournies, résultats attendus)</b> <b>Ressources :</b>  <b>Résultats attendus :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'application doit permettre de s'identifier</li> <li>- Personnaliser son compte</li> <li>- Poster une offre</li> </ul>	

<sup>1</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 à l'option du candidat.

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

- Répondre à des offres
- Poster une recherche d'emploi
- Partager une offre

#### **Productions associées**

- Cahier des charges
- Devis
- Documentation technique
- Documentation d'utilisation
- Schéma base de données

#### **Modalités d'accès aux productions <sup>3</sup>**

**URL :** josselin-lucazeau.fr (rubrique examen ->FindYourJob -> Application)

**Identifiant :** JuryE4

**Mot de passe :** JuryE4

[ Lien de secours : <https://github.com/WVVVX/FindYourJob> ]

#### **Modalités d'accès à la documentation des productions <sup>4</sup>**

**URL :** josselin-lucazeau.fr (rubrique examen ->FindYourJob -> Documentation)

**Identifiant :** JuryE4

**Mot de passe :** JuryE4

[ Lien de secours : <https://github.com/WVVVX/FindYourJob> ]

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.

<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. 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 identifiant, mot de passe, URL d'un espace de stockage et de la présentation de l'organisation du stockage.

<sup>4</sup> 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).