

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 ☒Contrôle en cours de formation
☐OPTION SISR ☐OPTION SLAM ☒

NOM et prénom du candidat : DUFOUR Arthur

N° candidat : M326110178

Contexte de la situation professionnelle GSB

Intitulé de la situation professionnelle ScanMeds

Période de réalisation : 2018-2019

Lieu : EPSI Lyon

Modalité : ☐ Seul☒ En équipe

Principale(s) activité(s) concernée(s) :

Développement d'une application mobile

Développement d'une api Node.js

Conditions de réalisation (ressources fournies, résultats attendus)

Archlinux, Docker, Node.js, MongoDB (NoSQL), Flutter, Git et github

Visual Studio Code

Productions associées

Modalités d'accès aux productions

<https://github.com/Woosy/scanmeds>

Modalités d'accès à la documentation des productions

<https://portfolia.arthurdufour.com>

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 identifiant, 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).