

## Fiche de présentation d'une situation professionnelle

### E4 Conception et maintenance de solutions informatiques

#### DESCRIPTION D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE

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

NOM et prénom du candidat : BIGOT Andréa

N° candidat : 0332354131

#### Contexte de la situation professionnelle

Après le développement du site web de e-commerce la société ailTECH vous a confié la réalisation d'une application de bureau pour la gestion du site.

Le développement de cette application de bureau pour la gestion de projet. Cette application proposera plusieurs fonctionnalités.

Ce projet a été réalisé en cours durant les PPE du second semestre de BTS SIO 2ème année .

#### Intitulé de la situation professionnelle

Application bureau de gestion avec Electron.

Période de réalisation : 2020/2021

Lieu : Lycée Pierre Poivre

Modalité : ☐ Seul☒ En équipe

#### Principale(s) activité(s) concernée(s)<sup>2</sup>

A1.1.1, A1.1.2, A1.2.2, A1.2.4, A1.3.1, A1.3.2, A1.4.1, A1.4.3, A2.3.2, A4.1.1, A4.1.2, A4.1.3, A4.1.4, A4.1.5, A4.1.6 , A4.1.7, A4.1.8, A4.2.3, A5.2.3, A5.2.4

#### Conditions de réalisation (ressources fournies, résultats attendus)

Ressources fournies : cahier des charges, base de données

Résultats attendus : pouvoir gérer les commentaires des vêtements

#### Productions associées

Electron, Javascript, CSS, HTML, NodeJS, MariaDB/MySQL, jQuery

#### Modalités d'accès aux productions

GitHub : <https://github.com/AndreaBIGOT/Gestock>

#### Modalités d'accès à la documentation des productions

GitHub : <https://github.com/AndreaBIGOT/Gestock>

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.

La situation professionnelle suivante consiste à mettre en place une application de bureau permettant de gérer un site d'e-commerce de vêtements. Ce projet a été réalisé en groupe de 3. J'ai été chargée de :

- l'affichage de la liste des commentaires
- l'affichage de la liste des commentaires par vêtements
- la suppression des commentaires d'un vêtement