

BTS Services informatiques aux organisations Session 2016	
E4 – Conception et maintenance de solutions informatiques Coefficient 4	
DESCRIPTION D'UNE SITUATION PROFESSIONNELLE N°1	
Épreuve ponctuelle <input type="checkbox"/>	Contrôle en cours de formation <input checked="" type="checkbox"/>
OPTION SISR <input type="checkbox"/>	OPTION SLAM <input checked="" type="checkbox"/>
NOM et prénom du candidat : Patard Nicolas	
N° candidat : 0521347044	
Contexte de la situation professionnelle¹ Biblionet qui est une entreprise de vente de live en ligne	
Intitulé de la situation professionnelle Site web Biblionet qui permet de vendre les arctique	
Période de réalisation : Modalité : <input type="checkbox"/> Seul	Lieu : <input checked="" type="checkbox"/> En équipe
Principale(s) activité(s) concernée(s)²: A1.1.1 , A1.2.1 , A1.4.1	
Conditions de réalisation² (ressources fournies, résultats attendus) Ressources : le cahier des charge de la mission , mcd	
Productions associées Site internet	
Modalités d'accès aux productions³ URL site internet : <u>http://btsinfo-rousseau53.fr:11017/2014-biblionet/?uc=Accueil</u> url ftp :192.168.1.17 identifiant ftp: 2014-biblionet mot de passe Ftp : 123456 base de donner : http://btsinfo-rousseau53.fr:11017/phpmyadmin/ identifiant: 2014-biblionet mot de passe : 123456 Code source : https://github.com/AlfaBrisingr/BiblioNet Calier décharge du site : https://github.com/AlfaBrisingr/BiblioNet/tree/master/Documents Modalités d'accès à la documentation des productions⁴	
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.

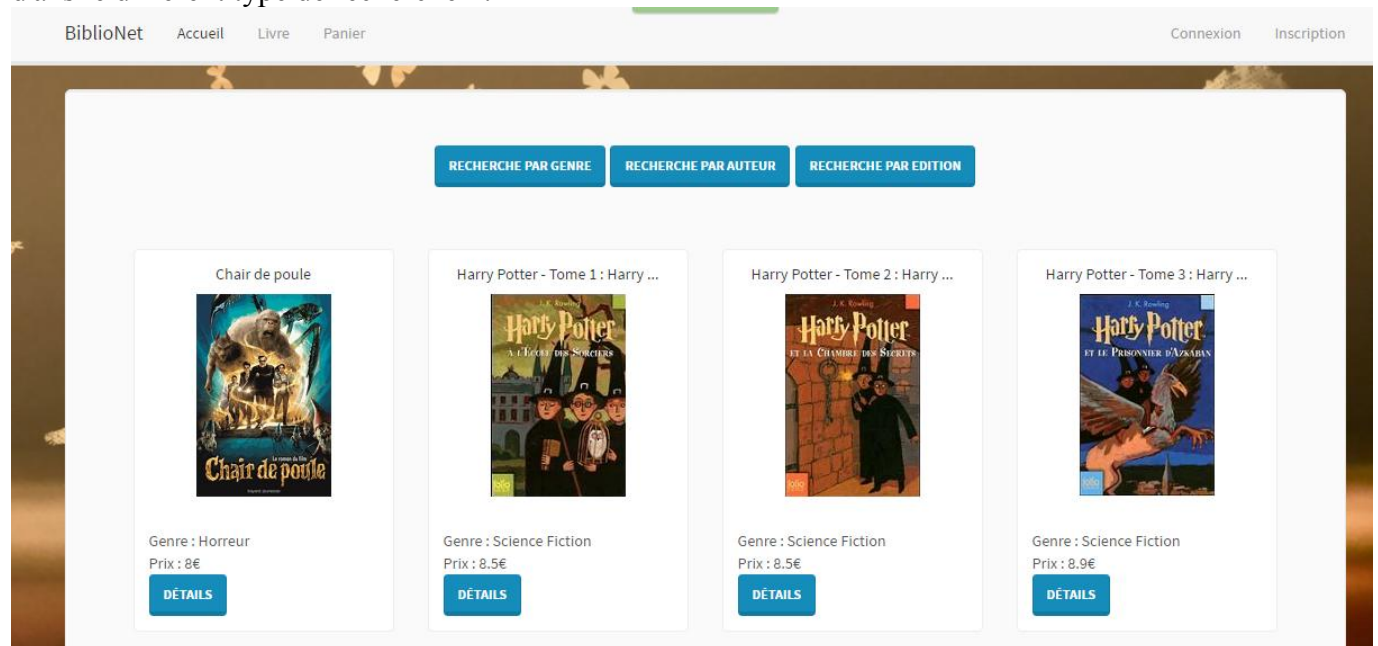
³ Conformément au référentiel du BTS SIO « Dans tous les cas, les candidats doivent se munir des outils et ressources techniques nécessaires au déroulement de l'épreuve. Ils sont seuls responsables de la disponibilité et de la mise en œuvre de ces outils et ressources. Les candidats qui n'en sont pas 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).

Présentation de l'entreprise BiblioNet est une jeune entreprise de commerce en ligne. Créée en 2014, BiblioNet comporte 10 salariés. Elle est basée à Laval. Spécialisée dans la vente de livres en ligne, cette entreprise vend des Romans, Policiers et d'autres livres.

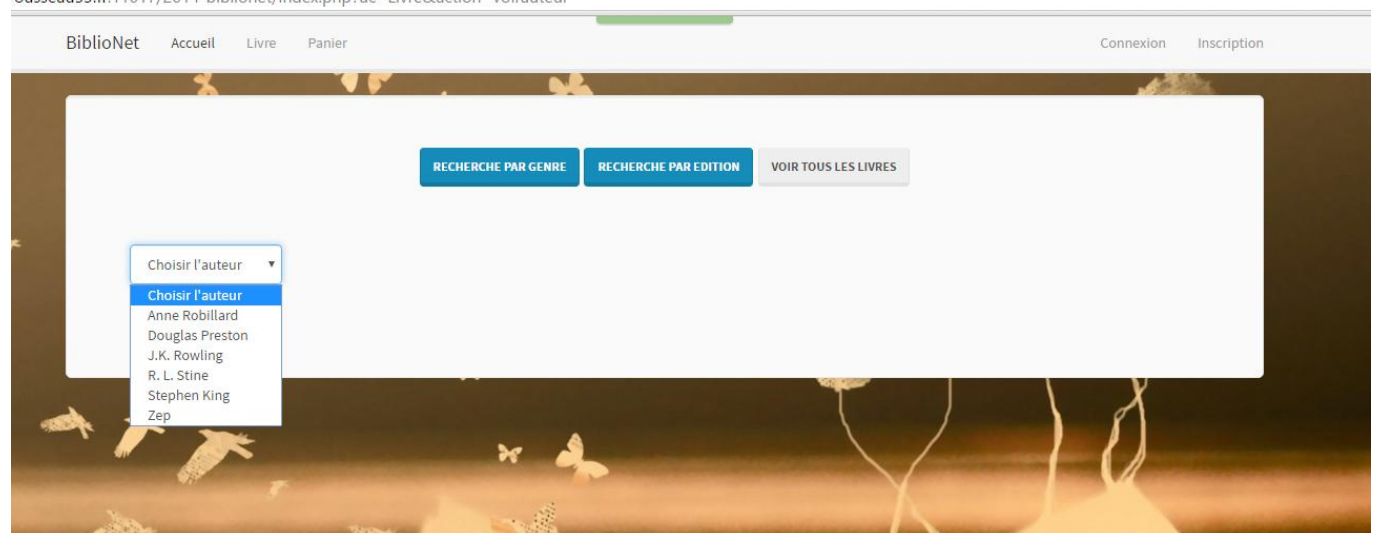
Son site web a vocation de permettre au client d'accéder à un catalogue de livres puis à une recherche plus spécifique telle que la recherche par Genre, auteur ou encore Édition. De plus, il est possible de s'inscrire afin de pouvoir avoir accès au panier et à l'ajout de livres, et puis dans les outils de gestion du compte présentés sur le site l'utilisateur inscrit pourra avoir accès à sa commande effectuée.

Pour ce qui est de ma partie réaliser l'ordre de ce projet, il s'agit de mettre en œuvre l'affichage des livres dans le différent type de recherche.

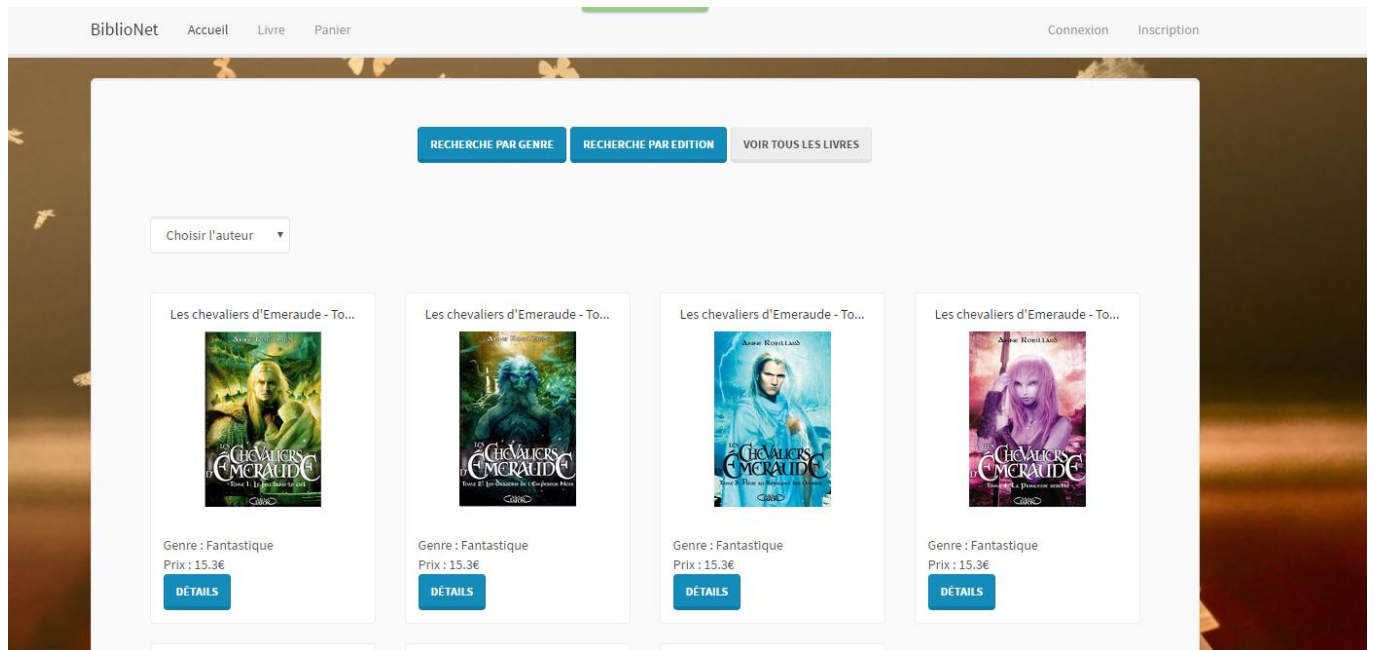


Tout d'abord, la page principale de l'onglet accueil affiche la liste complète des livres proposés par l'entreprise. De plus, le menu permet d'accéder à des recherches en fonction de critères définis.

rousseau53.fr:11017/2014-biblioNet/index.php?uc=Livre&action=voirauteur



ainsi. Nous pouvons voir que si nous prenons le cas des recherches par auteur, une liste déroulante des auteurs des livres présents sur le site apparaît. Quand nous cliquons sur un auteur, la liste des livres de cet auteur est chargée.



enfin une fois les livres affichés il est possible de refaire une nouvelle recherche dans le type de recherche effectué ou d'accéder à tous les livres de la plateforme ou encore d'accéder à un autre type de recherche