EMPRUNT D’UNE RESSOURCE

Acteur(s) : L’utilisateur du système est défini comme étant un employé ou bénévole de la bibliothèque.

Scénario principal :

1 – l’utilisateur se connecte au système à l’aide d’un identifiant et d’un mot de passe personnalisé.

2 – le système vérifie la validité des informations saisies et confirme la connexion de l’utilisateur.

4 – l’utilisateur scanne la carte d’abonnement du lecteur ou saisit le numéro d’abonné

5-le système reconnaît le numéro unique correspondant au lecteur et affiche la fiche du lecteur.

5 – l’utilisateur saisit la côte du document que l’usager souhaite emprunter.

6 – le système valide l’emprunt et génère une fiche de prêt.

7 – l’utilisateur reprend à l’opération 4 si l’usager souhaite emprunter d’autre(s) document(s).

8 – l’utilisateur commande au système d’imprimer le(s) fiche(s) de prêt(s) qu’il remet ensuite à l’usager.

9 – le système envoi automatiquement un mail récapitulatif (des emprunts effectués) à l’usager.

10 – FIN.

Scénario alternatif : l’usager n’est pas abonné (pas de carte de lecteur)

4 – l’utilisateur (un employé de la bibliothèque) possède les droits nécessaires et procède à l’inscription de l’usager en remplissant une fiche lecteur dans le système.

5 – le système génère automatiquement un numéro d’abonné unique dans la fiche lecteur.

6 – l’utilisateur indique au système d’imprimer la nouvelle carte d’abonné.

7 – le système lance l’impression de la carte d’abonné.

Scénario alternatif : le nombre maximum de documents empruntables est atteint :

6 – le système affiche une fenêtre d’information à destination de l’utilisateur qui lui indique que le nombre maximum de documents empruntables est déjà atteint et qu’il n’a pas pu procéder à l’enregistrement de l’emprunt de ce document.

7 – FIN

Scénario alternatif : le document que l’usager souhaite emprunter est un CD-ROM :

6 – le système détecte qu’une fiche de prêt a déjà été émise pour le document dont la côte vient d’être saisie (au moment où l’usager a récupéré le CD-ROM contre versement d’une caution au guichet des CD-ROM et microfilms).

7 – le système affiche une fenêtre de demande de confirmation qui indique à l’utilisateur que la côte saisie correspond à un CD-ROM pour lequel une fiche de prêt a été émise (contre caution) aujourd’hui et demande à l’utilisateur de confirmer l’identité de l’abonné (nom + prénom + id) et le fait que le CD-ROM est emprunté (emporté à domicile) par l’abonné.

8 – l’utilisateur valide la demande d’emprunt du CD-ROM par l’abonné.

Le système n’émet donc pas une nouvelle fiche de prêt.