

Nom(s) :

	afficher	ajouter	supprimer	modifier
Auteur				
gestion clé étrangère (suppression)				

Prévenir l'utilisateur qu'il existe des œuvres qui sont à supprimer (ou qui vont être supprimés)

gestion erreurs (création/modification)
(nom de l'auteur : champ vide)

	afficher	ajouter	supprimer	modifier
Adherent				
gestion clé étrangère (suppression)				

Prévenir qu'il existe des emprunts qui sont à supprimer (ou qui vont être supprimés)

gestion erreurs (création/modification)
(nom de l'adhérent : champ vide, date paiement correct)

	afficher	ajouter	supprimer	modifier
œuvre				

affichage du nom de l'auteur
liste déroulante <select> lors de l'ajout : nom (idAuteur)
liste déroulante <select> lors de la modification
gestion clé étrangère (suppression)

Prévenir l'utilisateur qu'il existe des exemplaires (id) qui sont à supprimer (ou qui vont être supprimés)

gestion erreurs (création/modification) (retour sur le bon identifiant)
gestion des erreurs avec la liste déroulante (retour sur le bon identifiant)

	afficher	ajouter	supprimer	modifier
exemplaire				

affichage du titre de l'œuvre
liste déroulante <select> lors de l'ajout:titre(noOeuvre)
liste déroulante <select> lors de la modification
gestion clé étrangère (suppression)

Prévenir l'utilisateur qu'il existe des emprunts qui sont à supprimer (ou qui vont être supprimés)

gestion erreurs (création/modification) (retour sur le bon identifiant)
gestion des erreurs avec la liste déroulante (retour sur le bon identifiant)

	afficher	ajouter	supprimer	modifier
emprunt				

affichage du titre de l'œuvre et nom de l'adhérent
liste déroulante <select> lors de l'ajout:titre(id)
liste déroulante <select> lors de la modification
emprunt(idAdherent, noExemplaire)

gestion erreurs (création/modification) (retour sur le bon identifiant)
gestion des erreurs avec la liste déroulante (retour sur le bon identifiant)

n formulaire pour emprunter un livre (exemplaire)
un formulaire pour rendre un livre (exemplaire)

menu

navigation cohérente

Requêtes (6)

* Afficher tous les auteurs dont le nom commence par 'P'

Requête paramétrée : saisir la lettre dans un formulaire

* Afficher le nombre d'exemplaires en cours de location (non rendus)
(titre, nom adhérent ...)

* Afficher la liste des exemplaires en mauvais état
(affichage : noExemplaire + titre de l'œuvre + nom de l'auteur)

Requête paramétrée : saisir l'état dans une liste déroulante

* Afficher le nombre d'exemplaires par œuvre, avec le titre de l'œuvre.

Ne sélectionner que les exemplaires de l'auteur « Christie ».

* Afficher le nombre d'œuvres par auteur
(affichage : nom auteur : nombre d'œuvres)

* Afficher le nom des adhérents qui ont emprunté un exemplaire d'un livre et qui ne l'ont pas rendu,
afficher la date de retour prévu maximum (45 jours).

Bonus

limiter le nombre d'emprunt

nombre d'emprunt en cours

vérifier les dates d'emprunt (dépassement)

liste déroulante fonctionnelle lors de la modification

emprunt (sélection des exemplaires disponibles)