

## Cahier de charge

- L'objectif du projet est la réalisation d'une application de gestion de Bibliothèque en PHP en utilisant xml comme moyen de stockage des données.
- L'application doit gérer les livres, les emprunteurs et les opérations de prêts (**Ajout, Modification, Suppression et Recherche**).
- Le menu de l'application doit être générique suivant le document menu.xml suivant :

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<menu>
<lien>
<titre>Accueil</titre>
<chemin>index.php</chemin>
</lien>
<lien>
<titre>Livres</titre>
<chemin>affichage_livre.php</chemin>
</lien>
....
</menu>
```

Ci-dessous quelques captures d'écran de l'application



**Bibliothèque ENSA**

**Menu**

- [Accueil](#)
- [Livres](#)
- [Emprunteurs](#)
- [Prêts](#)
- [test ilham](#)

**Livres**

	N°	Titre	Auteur	Langue	Année	Prix
	001	Asp.net	Thomas Petillon	FR	2009	300 DH
	002	XML : Cours et exercices	Alexandre Brillant	Français	2000	250 DH
	003	Java EE - Guide de développement	ouma sim l	Français	2009	450

**Nouveau**

Affichage\_livre.php



Menu

[Accueil](#)  
[Livres](#)  
[Emprunteurs](#)  
[Prêts](#)  
[test\\_iliham](#)

Bibliothèque ENSA

Livres

N°	Titre	Auteur	Langue	Année	Prix
002	XML : <a href="#">Cours et exercices</a>	Alexandre Brillant	Français	2000	250 DH

Enregistrer

Modifier\_livre.php

- Créer un logo pour l'application en utilisant le langage SVG.
- Ajouter une animation à la page d'accueil en utilisant le langage SVG.
- Intégrer un flux RSS à la page d'accueil.
- Intégrer un menu affichant les statistiques sur les emprunts