

# DOCUMENTATION

# TECHNIQUE

## APPLICATION

## BACK-OFFICE

# Arborescence du site :

## Racine de l'application

Arborescence de l'application :

Dossiers	Contenu
Controller	Dossier comportant les différents contrôleurs (notamment pour la suppression, la recherche etc ...)
gui	Dossier comportant les différentes vues ( Exemple : ajoutUtilisateur etc ...)
models	Dossier comportant tous les models (Les classes générés automatiquement à partir de la base de données)
img	Diverses images de l'application
hibernate	Fichier de configuration

## Hibernate.cfg.xml

La page hibernate.cfg.xml permet de configurer notre application :

- **Connexion à la base de donnée :**

```
<property name="hibernate.connection.driver_class">com.mysql.jdbc.Driver</property>  
<property name="hibernate.connection.url">jdbc:mysql://127.0.0.1/gsbcr</property>  
<property name="hibernate.connection.username">root</property>  
<property name="hibernate.connection.password"></property>
```

- **Ajout d'un model :**

```
<mapping class="net.models.maClasse"/>
```

## Liste des contrôleurs :

Nom contrôleur	Fonction
AppController	Contrôleur permettant de charger les données de la base de données
DeleteObjet	Contrôleur permettant la suppression de données
RechercheObjet	Contrôleur permettant la recherche de données

## Liste des vues :

Nom vue	Fonction
MainWindow	Affiche le formulaire de connexion
PageAccueil	Panel utilisateur
ListObjets	Liste tous les objets. Par exemple cette page peut lister tous les médicaments.
Delete	Liste tous les objets afin de pouvoir les supprimer. Par exemple, cette page peut lister tous les utilisateurs avec la possibilité d'en supprimer.
Form « MaClasse »	Permet de modifier ou ajouter un élément. Par exemple FormMedicament permet la modification ou l'ajout d'un médicament
ListRapports	Liste de tous les rapports.
ListFichesFrais	Liste de toutes les fiches de frais
FicheDeFrais	Formulaire permettant la consultation de fiches de frais.
CompteRendu	Formulaire permettant la consultation de Compte-rendu