

# TD n°2



- Projet **td2**
- Application gestion des contacts (Version BDD)

## Objectifs

1. Créer des routes, des contrôleurs, utiliser/structurer les templates
2. Utiliser l'injection de dépendances
3. Créer des services
4. Créer des Entities
5. Effectuer les opérations CRUD avec Doctrine

## Containtes techniques

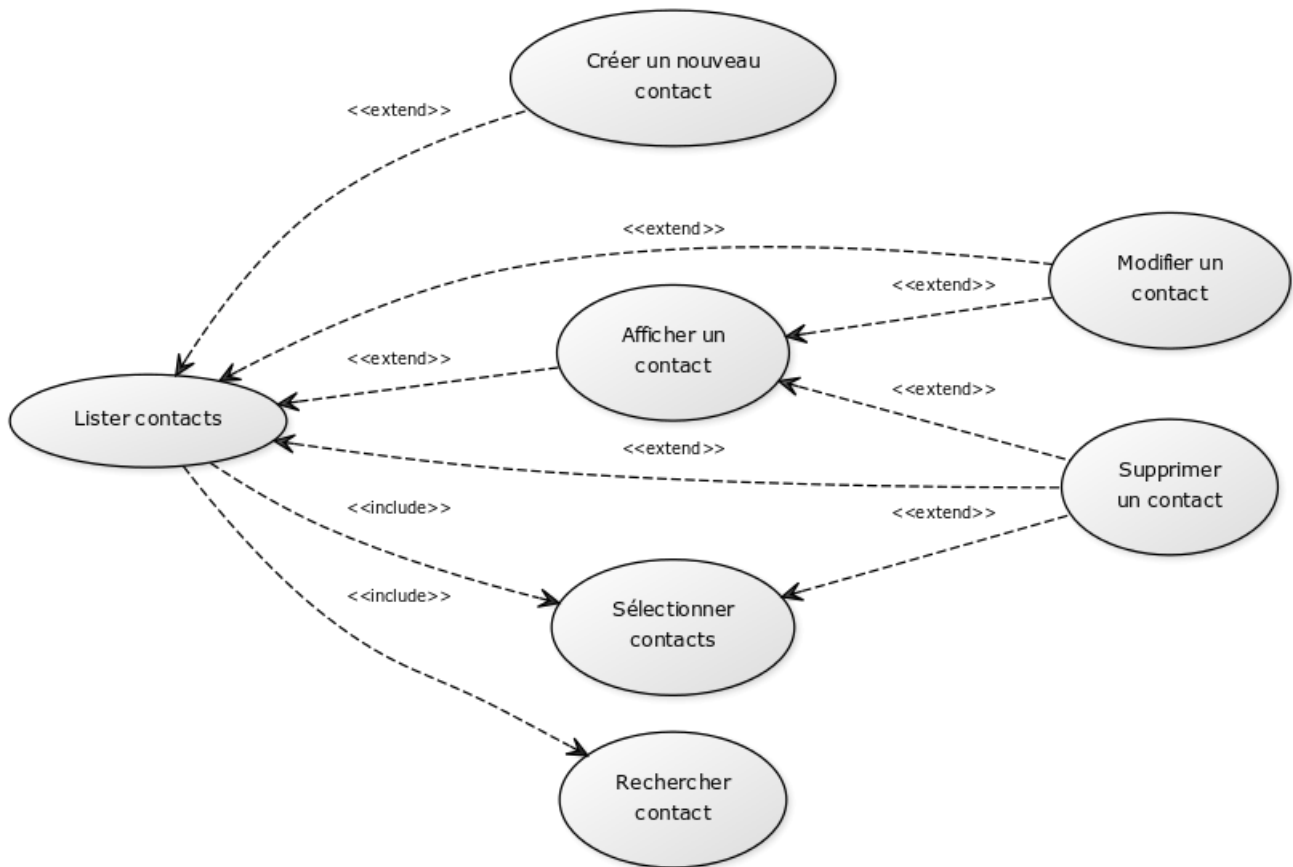
Intégrer Doctrine au projet :

```
composer require doctrine maker
```

## Application, fonctionnalités

L'application devra permettre d'effectuer les opérations de base suivantes sur les contacts :

- Lister les contacts
- Rechercher un contact
- Afficher un contact
- Supprimer un contact
- Modifier un contact
- Ajouter un contact
- Sélectionner des contacts

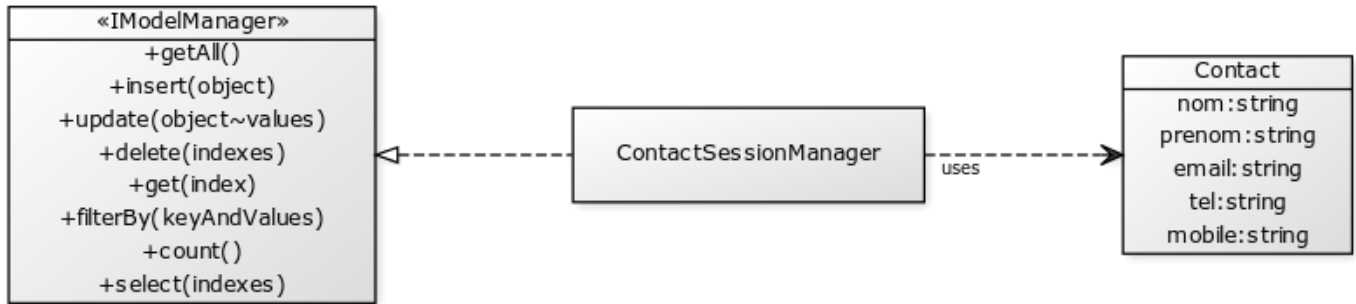


## Routes

URL	Méthode	paramètre(s)	Fonctionnalité
/contacts	GET		Liste des contacts
/contact/new	GET		Formulaire de création d'un contact
/contact/edit/1	GET	index:entier	Formulaire de modification du contact d'index 1
/contact/update	POST		Validation du formulaire d'ajout ou de modification
/contact/display/1	GET	index:entier	Affichage du contact d'index 1
/contacts/search	POST		Recherche et affiche les contacts correspondant au critère
/contacts/select	POST		Sélectionne le ou les contacts dont l'index est posté
/contacts/delete	POST		Supprime des contacts celui ou ceux dont l'index est posté

## Classes

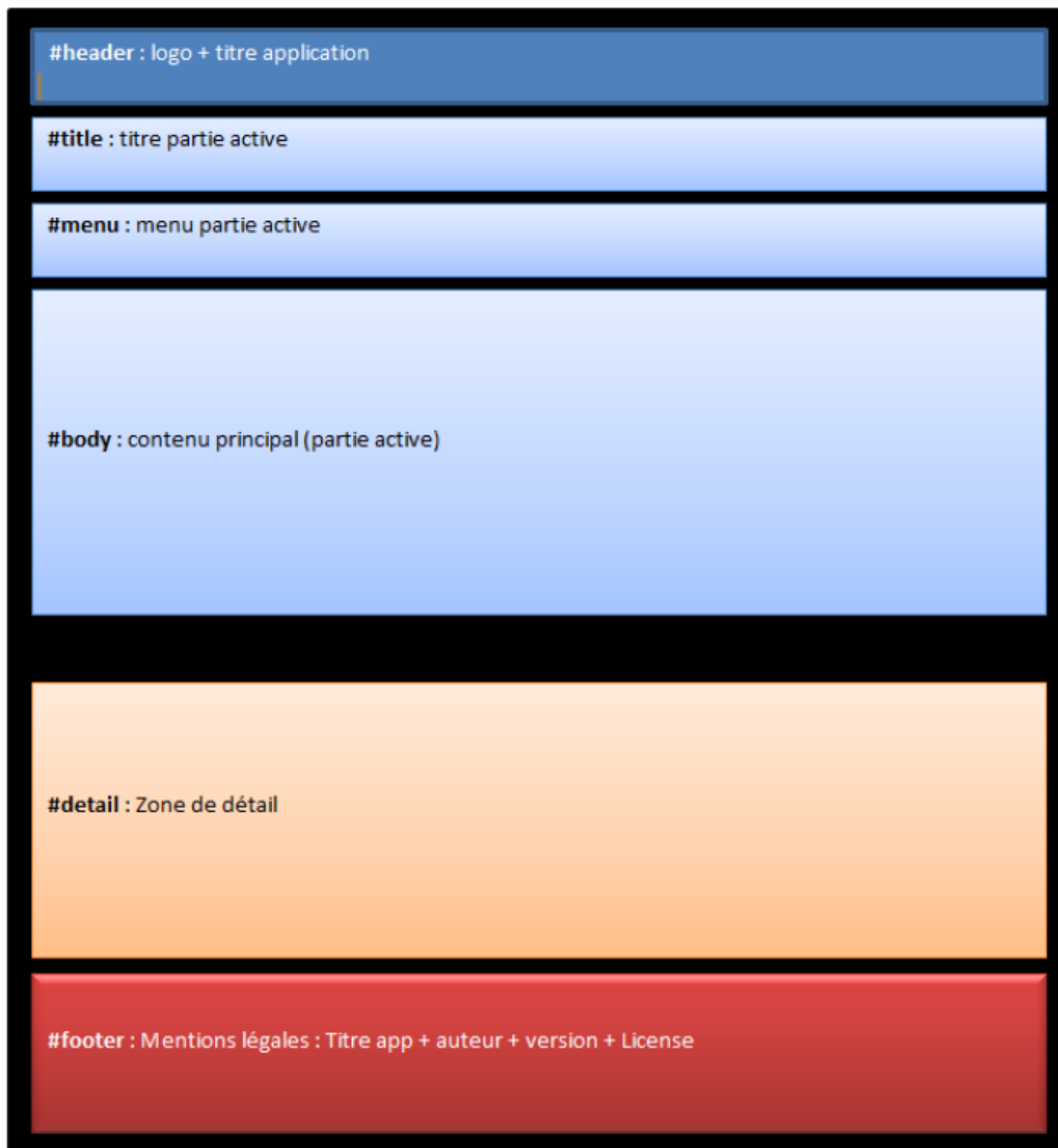
Namespace	Classe/interface
App\Entity	Contact
App\Service	ContactSessionManager
	IModelManager



La classe **ContactSessionManager** utilisera la Session pour stocker les instances de contact, et les index des contacts sélectionnés.

## Templates

La structure suivante est à adopter :



From:  
<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:  
<http://slamwiki2.kobject.net/framework-web/symfony/td2?rev=1518398434>

Last update: **2019/08/31 14:43**

