

# TD n°0 - User management - no framework

**Institut Universitaire de Technologie**  
Département Informatique - Campus III Ifs  
Janvier-Février 2015-2017

## -- Présentation

Il s'agit de développer le module d'une application web permettant de gérer des utilisateurs et leurs rôles.

## -- Fonctionnalités

L'ensemble des fonctionnalités suivantes est à implémenter :

- **Rôles**

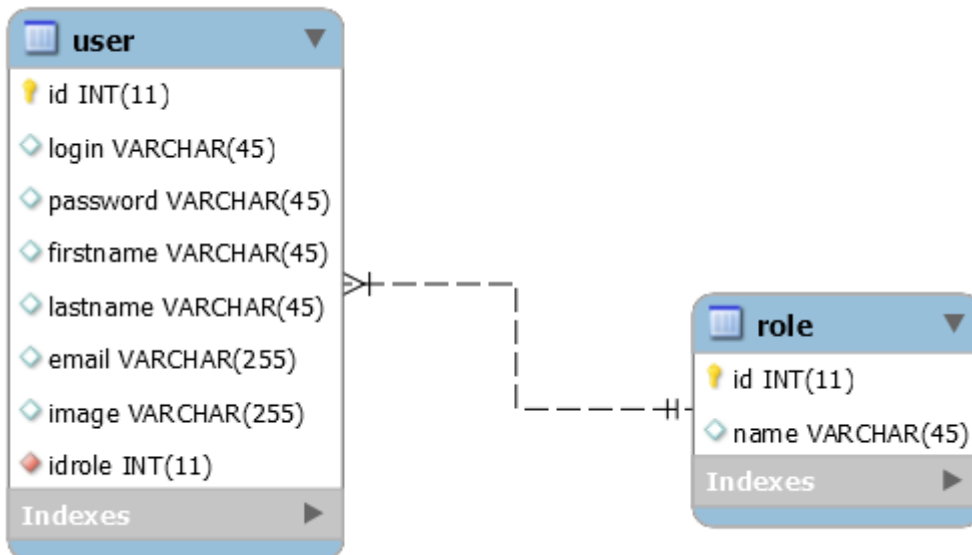
1. Liste (`<fc #0000FF>/roles/index</fc>`)
  1. Afficher name et nombre d'utilisateurs
  2. Prévoir ordre (sur name et nombre d'utilisateurs)
  3. Prévoir filtre sur le champ name
2. Affichage d'un rôle (`<fc #0000FF>role/show</fc>`)
3. Ajout (`<fc #0000FF>/roles/add</fc>`)
4. Modification (`<fc #0000FF>/roles/update</fc>`)
5. suppression (`<fc #0000FF>/roles/delete</fc>`) (la suppression devra se faire avec confirmation, et être interdite si le rôle est attribué à des utilisateurs)

- **Utilisateurs**

1. Liste (`<fc #0000FF>/users/index</fc>`)
  1. Afficher tous les champs (sauf id et password)
  2. Prévoir ordre (sur les champs affichés)
2. Affichage d'un utilisateur (`<fc #0000FF>users/show</fc>`)
3. Ajout (`<fc #0000FF>/users/add</fc>`)
4. Modification (`<fc #0000FF>/users/update</fc>`)
5. suppression (`<fc #0000FF>/users/delete</fc>`)

## -- Base de données

### Schéma relationnel



## Bonus

Implémentez la gestion des Urls (et des rôles associés permettant l'accès)

- **Urls**
  1. Liste (`<fc #0000FF>/urls/index</fc>`)
    1. Afficher controller/action, rôles
  2. Ajout (`<fc #0000FF>/roles/add</fc>`)
  3. Modification (`<fc #0000FF>/roles/update</fc>`)
  4. suppression (`<fc #0000FF>/roles/delete</fc>`) (la suppression devra se faire avec confirmation, et être interdite si le rôle est attribué à des utilisateurs)

Modifier le formulaire role/update pour lister/ajouter les urls associées

## -- Travail

En utilisant vos compétences actuelles et sans framework :

- Créer au besoin un compte [github](https://github.com)
- Forker le projet <https://github.com/jcheron/s4-userManagement-0>
- Cloner votre fork sur votre machine locale pour travailler
- Créer la base de données mysql située dans le dossier database du projet
- Implémentez les fonctionnalités citées précédemment.
- Dans un second temps, intégrez des scripts côté client pour effectuer les requêtes partielles en Ajax (il est possible d'utiliser des librairies telles que jQuery pour ce faire).

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

Permanent link:  
<http://slamwiki2.kobject.net/slam4/php/phalcon/td0>

Last update: **2019/08/31 14:21**



