

TD n°2 - Vues et contrôleurs

Institut Universitaire de Technologie

Département Informatique - Campus III Ifs

Janvier-Février 2015

-- Pré-requis

[TD n°1](#)

[Installation devtools](#)

-- Cours/lecture

Créer un projet test (à partir des outils en ligne de commande) :

1. Lire la section relative aux [contrôleurs](#)
2. Lire la section relative aux [vues](#)

Au cours de la lecture, mettez en oeuvre les exemples exposés dans le projet de test créé

-- Application

Retour à l'application permettant de gérer le classement ATP des joueurs de Tennis :

Implémentez les éléments ci-dessous, en créant dans un premier temps les contrôleurs, les actions, et les vues (sans implémenter leur contenu).

Pour les modèles (cette partie n'étant pas le sujet du jour), vous pouvez vous contenter de créer la classe héritant de **\Phalcon\Mvc\Model**, sans créer ses membres :

```
<?php
class Joueur extends \Phalcon\Mvc\Model{
}
```

Modèles	Pays
	Joueur
	Classement

Contrôleur/actions	JoueurController
	indexAction(sField="nom",sens="asc",filter=NULL) Liste par défaut des joueurs, triés suivant sField dans l'ordre sens , en utilisant le filtre filter
	formAction(id=NULL) Formulaire de saisie/modification d'un joueur, id est la clé primaire du joueur à modifier
	updateAction(id=NULL) Met à jour le joueur posté dans la base de données, puis affiche un message
	deleteAction(id) Supprime le joueur dont l' id est passé en paramètre
	messageAction() Gère le message de mise à jour et affiche la vue
Vues	views/index/index.phtml vue principale
	views/joueur/index.phtml Affiche la liste des joueurs
	views/joueur/form.phtml Affiche le formulaire de modification/ajout d'un joueur
	views/joueur/message.phtml Affiche le message post mise à jour d'un joueur (ajout/modification/suppression)

-- Ressources

Drapeaux

- [public/img/blank.gif](#)
- [public/img/flags.gif](#)
- [public/css/flags.css](#)

```
.flag {
    width: 18px;
    height: 12px;
    background:url(../img/flags.png) no-repeat
}

.flag.flag-ad {background-position: -18px 0}
.flag.flag-ae {background-position: -36px 0}
.flag.flag-af {background-position: -54px 0}
.flag.flag-ag {background-position: -72px 0}
.flag.flag-ai {background-position: -90px 0}
.flag.flag-al {background-position: -108px 0}
.flag.flag-am {background-position: -126px 0}
```

-- Vue d'ensemble

ATP

Phalcon MVC application

Joueurs

Filtrer :

Liste des joueurs classés à l'ATP

	Nom 	Prénom	Pays
	ALMAGRO	Nicolas	Espagne
	ANDERSON	Kevin	Afrique-du-sud
	ANDUJAR	Pablo	Espagne
	BAGHDATIS	Marcos	Chypre
	BAUTISTA AGUT	Roberto	Espagne
	BECKER	Benjamin	Allemagne

From:

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

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/slam4/php/phalcon/td2?rev=1422922525>

Last update: **2019/08/31 14:41**

