

# Sessions CodeIgniter

<  
Validation des formulaires >>

1. [Introduction à CodeIgniter](#)
2. [Helpers](#)
3. [Bibliothèques](#)
4. Sessions CodeIgniter
5. [Validation des formulaires](#)
6. [ORM IgnitedRecord](#)
7. [Doctrine](#)
8. [Javascript et codeIgniter](#)
  - [Aide codeIgniter sur les sessions](#)

Les sessions codeIgniter fonctionnent de la même façon que celles de PHP, excepté qu'elles ne nécessitent pas d'accéder à la configuration du serveur web pour être elles-mêmes configurées. CodeIgniter utilise son propre système de gestion des sessions, soit via les cookies, soit via la base de données.

La bibliothèque **session** doit être chargée :

- soit automatiquement avec autoload.php :

```
$autoload['libraries'] = array('session');
```

- Soit dans le code d'un contrôleur par exemple :

```
$this->load->library('session');
```

## Identifiant de session

```
$session_id = $this->session->userdata('session_id');
```

CodeIgniter sauvegarde en session des informations complémentaires sur le visiteur :

```
<?php
$adresse_ip           = $this->session->userdata('ip_address');
$user_agent_du_navigateur = $this->session->userdata('user_agent');
$derniere_visite      = $this->session->userdata('last_activity');
?>
```

## Ajout et récupération de variables

Pour une variable :

```
$this->set_userdata('nom', 'value');
```

**Exemple :**

```
<?php
```

```
$this->session->set_userdata('utilisateur', $user);  
// .....  
$aUser= $this->session->userdata('utilisateur');  
echo($aUser->getNom());  
?>
```

Pour plusieurs variables :

```
$newdata = array(  
    'username' => 'johndoe',  
    'email'     => 'johndoe@some-site.com',  
    'logged_in' => TRUE  
);  
  
$this->session->set_userdata("user", $newdata);
```

## Suppression de variables

Une variable :

```
$this->session->unset_userdata('nom');
```

Plusieurs variables :

```
$array_items = array('username' => '', 'email' => '');  
$this->session->unset_userdata($array_items);
```

## Suppression de la session

```
$this->session->sess_destroy();
```

## FlashSession

CodeIgniter offre la possibilité d'utiliser des variables de session mémorisées uniquement d'une requête sur l'autre puis ensuite automatiquement détruites.

```
$this->session->set_flashdata('item', 'value');
```

## Sessions et objets métier

Pour assurer la persistance des objets en session, il est parfois préférable de sur-définir la méthode **sleep de chacun d'entre eux, de façon à définir les membres à sérialiser : <sxh php;title:Utilisateur.php> /\* Utilisateur \*/ class Utilisateur { ... public function sleep(){ return array('id','login','password','nom','prenom','mail'); } } </sxh>**

<

[Validation des formulaires >>](#)

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

Permanent link:  
<http://slamwiki2.kobject.net/slamp4/php/codeigniter/session?rev=1418781984>

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

