

# S4 - Module Framework Web

**Institut Universitaire de Technologie**  
Département Informatique - Campus III Ifs  
Janvier-Février 2015-2016

	<a href="#">Installation</a> <a href="#">Premier projet</a> <a href="#">Contrôleurs</a> <a href="#">Vues</a> <a href="#">Modèles</a> <a href="#">Routage</a> <a href="#">Outils devtools</a> <a href="#">Débogage</a>
---	--

Phalcon est un framework PHP MVC assez récent (sortie de la première version en nov 2012), dernière version stable en décembre 2015, dont l'une des particularités est de miser sur les performances.

## Spécificités

- Ecriture originelle en C\C++ (extension à PHP), totalement ré-écrit en [Zephir](#) dans sa version 2
- Performances inégalées en PHP (voir les [techempower benchmarks](#), [Benchmark project](#))
- Modulaire : choix possible parmi les outils
- Popularité ascendante, mais décevante (pb de l'hébergement et de la présence du module Phalcon)
- Faible coût à l'entrée (apprentissage rapide)

## Ressources

- [PHALCON FRAMEWORK RESOURCES](#)

## Travaux dirigés



- [TD n°0 - User management - no framework](#)
- [td1](#)
- [td2](#)
- [TD n°3 - Modèles](#)
- [TD n°4 - Scripts côté client, Ajax, JSON, composants](#)
- [TD n°5](#)

## Liens

- [Site officiel](#)
- [API](#)

- [Documentation](#)
- [StorageRoom REST service documentation](#)

## Conception du support/outils utilisés

Mise en page	
Conception UML	
Schémas relationnels	

From:

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

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/slam4/php/phalcon?rev=1458264043>

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

