



# Point de vue : Réactions et pistes de difficulté

Un bloc pour enrichir les interactions  
entre étudiants et enseignants  
en quelques clics



# Contributeurs



Université Grenoble Alpes



Astor BIZARD

Développeur de plugins Moodle

15 plugins sur le Moodle Store,  
plus un paquet en local



[moodle.caseine.org](http://moodle.caseine.org)



# Plan

- **Motivation**
- **Fonctionnalités du plugin**
- **Discussion**



# Motivation

Enrichir les interactions entre étudiants et enseignants

Offrir un moyen **rapide et intuitif** d'exprimer le **ressenti du niveau de difficulté** des différents éléments du cours



Concombres et Oignons



Cépages et Calvados \*



Vos retours sur la difficulté des quiz



# Motivation


- Pour les étudiants :
  - Adapter son rythme d'apprentissage
  - Réduire la frustration sur les exercices difficiles


## ▼ Pré-requis

 Rappel des pré-requis


 Validation des pré-requis

## ▼ L'ostréiculture et nos régions

 Comprendre l'ostréiculture en Normandie

 Comprendre l'ostréiculture dans les Alpes

 Contrôle des connaissances


 Pour aller plus loin




# Motivation

- Pour les étudiants :
  - Adapter son rythme d'apprentissage
  - Réduire la frustration sur les exercices difficiles
  - Exprimer son ressenti
  - Voir le ressenti des autres étudiants (optionnel)

 Pour aller plus loin 0 1 Dur dur... 20

 Validation des pré-requis Facile ! 0 0 0

 Validation des pré-requis Je m'améliore ! 0 0 0

 Validation des pré-requis Dur dur... 0 0 0





# Motivation

- Pour les enseignants :
  - Pouvoir ajuster entre difficulté initialement souhaitée et difficulté réelle, ressentie par les étudiants

> **Généralités** Tout replier





---

∨ **Pré-requis**


-  Rappel des pré-requis 😬 9
-  Validation des pré-requis 😬 24 À faire ∨

---

∨ **L'ostréiculture et nos régions**

-  Comprendre l'ostréiculture en Normandie 😬 16 À faire ∨
-  Comprendre l'ostréiculture dans les Alpes 😬😬 11 À faire ∨
-  Contrôle des connaissances 😬 9 À faire ∨
-  Pour aller plus loin 😬😬 3

Point de vue





## Motivation

- Pour les enseignants :
  - Pouvoir ajuster entre difficulté initialement souhaitée et difficulté réelle, ressentie par les étudiants


### Retour d'expérience :

Dans ce genre de situation, passer la leçon en piste rouge change la tendance des réactions des étudiants vers « Je m'améliore » !

### > Généralités Tout replier


#### ▼ Pré-requis

 Rappel des pré-requis 👎 9

 Validation des pré-requis 👎 24 À faire ▼

#### ▼ L'ostréiculture et nos régions

 Comprendre l'ostréiculture en Normandie 👎 16 À faire ▼

 Comprendre l'ostréiculture dans les Alpes 👎 0 👎 2 👎 9

 Contrôle des connaissances 👎 9 À faire ▼

 Pour aller plus loin 👎 3

### Point de vue







# Fonctionnalités

## Pour les étudiants

- Voir la difficulté d'une activité et réagir selon son ressenti
  - sur la page de cours



Comprendre l'ostréiculture en Normandie



À faire ▾



# Fonctionnalités

## Pour les étudiants

- Voir la difficulté d'une activité et réagir selon son ressenti
  - sur la page de cours



Comprendre l'ostréiculture en Normandie

Facile !



0



2



0



# Fonctionnalités

## Pour les étudiants

- Voir la difficulté d'une activité et réagir selon son ressenti
  - sur la page de cours

 Comprendre l'ostréiculture en Normandie

Facile !

 1  2  0



# Fonctionnalités

## Pour les étudiants

- Voir la difficulté d'une activité et réagir selon son ressenti
  - sur la page de cours



Comprendre l'ostréiculture en Normandie



À faire ▾



# Fonctionnalités

## Pour les étudiants

- Voir la difficulté d'une activité et réagir selon son ressenti
  - sur la page de cours
  - ou directement sur la page de l'activité

[Cours d'ostréiculture](#) / Comprendre l'ostréiculture en Normandie



### Comprendre l'ostréiculture en Normandie



**To do:** Go through the activity to the end



# Fonctionnalités

## Pour les enseignants

- Bloc dans un cours
  - Non visible pour les étudiants

**Point de vue**





# Fonctionnalités

## Pour les enseignants

- Bloc dans un cours
  - Non visible pour les étudiants
- Accès rapide au détail des réactions





# Fonctionnalités

## Pour les enseignants

- Bloc dans un cours
  - Non visible pour les étudiants
- Accès rapide au détail des réactions
- Hautement personnalisable
  - Pour ajuster la difficulté annoncée des activités (évidemment)
  - Pour activer / désactiver les réactions sur chaque activité

### Pré-requis



Tout activer dans Pré-requis

Tout désactiver dans Pré-requis



Rappel des  
pré-requis

Réactions

Piste verte



Validation des  
pré-requis

Réactions

Piste verte







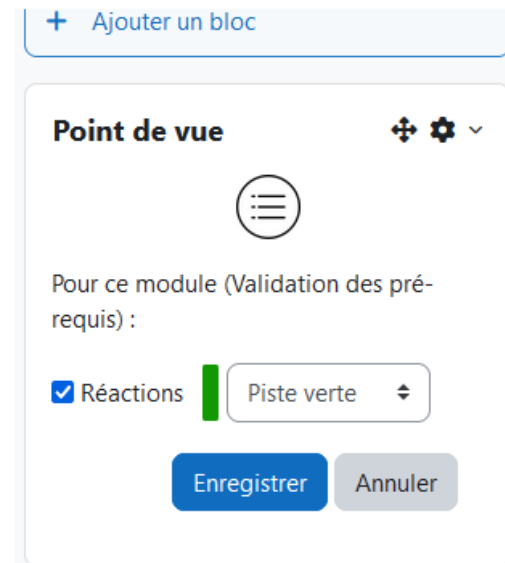
# Fonctionnalités

## Pour les enseignants

- Bloc dans un cours
  - Non visible pour les étudiants
- Accès rapide au détail des réactions
- Hautement personnalisable
  - Pour ajuster la difficulté annoncée des activités (évidemment)
  - Pour activer / désactiver les réactions sur chaque activité
    - Y compris depuis la page d'une activité



Test Paramètres Questions Plus v





# Fonctionnalités

## Pour les enseignants

- Bloc dans un cours
  - Non visible pour les étudiants
- Accès rapide au détail des réactions
- Hautement personnalisable
  - Pour ajuster la difficulté annoncée des activités (évidemment)
  - Pour activer / désactiver les réactions sur chaque activité
    - Y compris depuis la page d'une activité
  - Pour changer les emoji de réaction

### Configuration des émojis

Émoji à utiliser ?  Défaut : 🙄 🎓 🧑🏻  
 Personnalisé : 🧑🏻 🎓 🧑🏻 [Supprimer les émojis personnalisés](#)

Émojis personnalisés ? Zone de dépôt de fichiers d'images pour les réactions, masquée pour tenir dans la diapo 😊

🧑🏻 Description de ? l'émaji

🎓 Description de ? l'émaji

🧑🏻 Description de ? l'émaji



# Détails techniques

- Plugin présent sur le Moodle Store :  
[https://moodle.org/plugins/block\\_point\\_view](https://moodle.org/plugins/block_point_view)
  - Maintenu (par moi, et plus largement par le projet Caseine, soutenu par de nombreuses universités) → pérennité assurée
  - Compatible de Moodle 3.3 à 4.3 (and counting)
  - Compatible avec les formats de cours et thèmes les plus utilisés :
    - Thèmes : Classic, Boost, Adaptable \*
    - Formats : Thématique (et autres formats standards), Tuiles \*
- \* listes non exhaustives



Point de vue : Réactions et pistes de difficulté



# Des questions ?



astor.bizard@grenoble-inp.fr



[https://moodle.org/plugins/block\\_point\\_view](https://moodle.org/plugins/block_point_view)

<https://moodle.caseine.org>

