



Choix et mise en service de plugins additionnels, partage d'expérience

Patricia Mercier

Techno-pédagogue et cheffe de projet

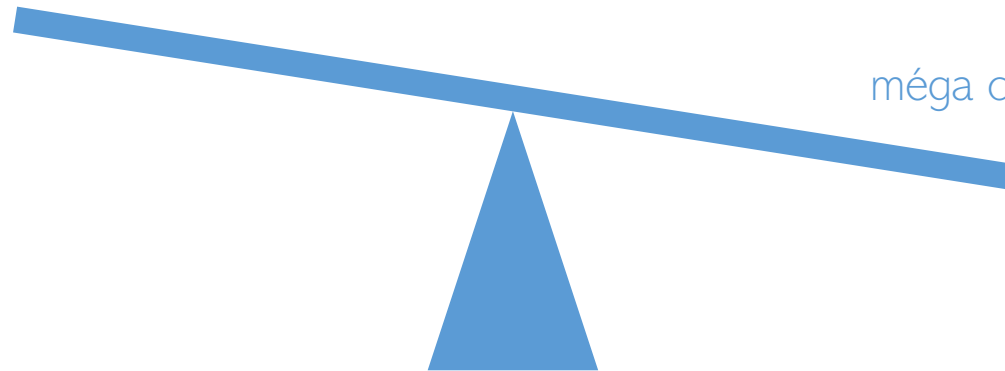
Université libre de Bruxelles

 plugin ?

constat

chercher, trouver, tester, installer des plugins ?

hyper ludique



méga chronophage

> lignes directrices et systématismes possibles

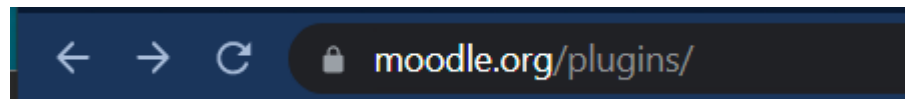


plugins ou
composants additionnels
fonctionnalités complémentaires




moodle

composant principal
version 3.11, 4.0, 4.1



 plugin ?

 demande / intérêt

 destinée



 analyse & tests


lancement



demande
/ intérêt

ORIGINES

demande précise
d'un plugin

découverte d'un
plugin utile

l'expression/émergence
d'un besoin (> analyse)

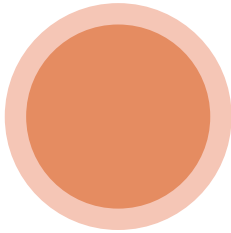
recherche d'un plugin

activité/fonction présente
telle quelle ou détournée

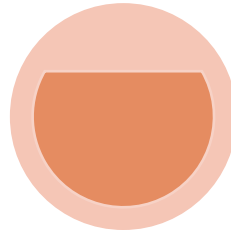
la solution n'est pas
(dans) Moodle



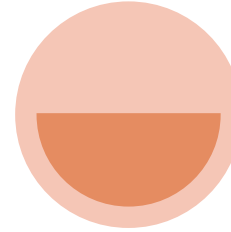
demandeurs



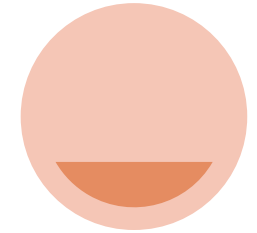
(Techno-)pédagogues



Gestionnaires
Moodle



Enseignant.es



par le biais
du support
aux étudiants



- développement interne
- plugins officiels Moodle

← → ↻ moodle.org/plugins/

moodle DOCUMENTATION DOWNLOADS DEMO TRACKER DEVELOPMENT TRANSLATION MOODLENET 🔍

Plugins

🔍 💬 🔔 Patricia Mercier cap

Purpose (any) Plugin type (any) + More

What are you looking for? Search

Plugin type (any)

- Activity module
- Admin tool
- Advanced grading method
- Antivirus plugin

Relevance | 📍 Sites | 📄 Downloads | ❤️ Fans | 🔄 Recently updated | ➦ Recently added

1985 1100 432K
plugins devs recent
download
s

 plugin ?

plugins validés par Moodle :

- cahier des charges de dev
- tests

> notamment, garantie d'intégration facilitée et d'un code sécurisé et ouvert

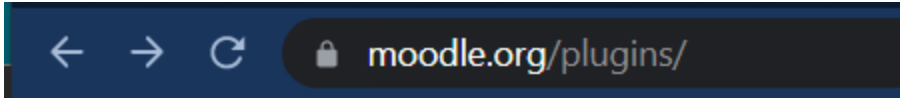
> forte probabilité de bénéficier de mises à jour :

- ✓ corrections de bugs
- ✓ compatibilité avec nouvelles versions Moodle

> accès à des commentaires utilisateurs



analyse



Adaptable

Themes ::: theme_adaptable

Maintained by Jez H, Manoj Solanki, Gareth J Barnard

Adaptable is a highly customisable responsive two column theme designed for use on both large University installations as well as small training companies.

- Description
- Versions**
- Stats
- Translations

Current versions

4.0.0.2 (2022051201)

Moodle 4.0

Released: jeudi 9 juin 2022, 20:30

code prechecks 63 | 218

[Download](#)

[Release notes](#)

3.11.1.1 (2021081006)

Moodle 3.11

Released: jeudi 5 mai 2022, 19:24

[Download](#)

[Release notes](#)



analyse




https://moodle.org/plugins/theme_adaptable

Accueil ▶ Plugins ▶ Themes ▶ Adaptable ▶ Description



Adaptable

Themes :: theme_adaptable

Maintained by  Jez H,  Manoj Solanki,  Gareth J Barnard

Adaptable is a highly customisable responsive two column theme designed for use on both large installations as well as small training companies.

📦 Latest release: 3 semaines 📍 19236 sites 📄 9k downloads ❤️ 623 fans

Description

Versions

Stats

Translations

Adaptable is a highly customisable responsive two column theme with an abundance of features developed and tested by a community of users which can be branded and configured according to your needs, customise whilst sharing the burden of testing and development.

- Front page Marketing Blocks. You can display Up to 60 custom blocks with different layout.
- **Layout Builders!** You can now define a custom layout to add blocks using drag and drop for

- besoin rempli ou intérêt ?
> googeliser pour trouver articles, tutos et comprendre le fonctionnement
- payant ?
- package de plugins pour fonctionner ?
- réelle intégration ou renvoi vers une appli web (RGPD, conservation données, notes)
- contact support technique ?






analyse

Accueil ► Plugins ► Themes ► Adaptable ► Description



Adaptable

Themes ::: theme_adaptable

Maintained by  Jez H,  Manoj Solanki,  Gareth J Barnard

Adaptable is a highly customisable responsive two column theme designed for use on both large installations as well as small training companies.

🚀 Latest release: 3 semaines 📍 19236 sites 📄 9k downloads ❤️ 623 fans

Description

Versions

Stats

Translations

Types de plugins

- > Themes ::: theme_adaptable
- > https://moodle.org/plugins/theme_adaptable

Activities ::: mod_board

Course formats ::: format_board

Plugins

🔍 🗨️ 🔔 Patricia Mercier ▾

Purpose (any) ▾ Plugin type (any) ▾ [More](#)

What are you looking for?

- Plugin type (any)**
- Activity module
- Admin tool
- Advanced grading method
- Antivirus plugin
- Assignment / Feedback plugin
- Assignment / Submission plugin
- Assignment / Legacy plugin
- Atto HTML editor / Atto plugin
- Authentication method
- Availability restriction
- Block
- Book / Book tool
- Cache store
- Calendar type
- Course format
- Custom field
- Data format
- Database / Database field type
- Database / Preset

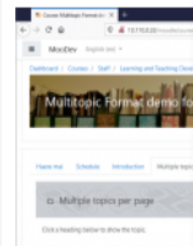
[Relevance](#) | [Sites](#) | [Downloads](#) | [Fans](#) | [Recently updated](#) | [Recently added](#)

1985 1100 432K

plugins devs recent downloads


Multitopic format

Shows multiple topics in a tabbed navigation bar. The tabs are collapsible, and...




Open LMS Framework

friendly and responsive design... offers enhanced functionality for Moodle plugin development. It is required by several of...



Open LMS Framework

The Open LMS Framework offers enhanced functionality for Moodle plugin development. It is required by several of...



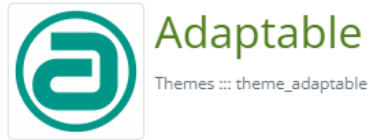
- REPORTS**
- [My favourite plugins \(1\)](#)
-
- NAVIGATION**
- ▾ Accueil
 - [Tableau de bord](#)
 - [Pages du site](#)
 - ▾ [Mes communautés](#)
 - [Moodle en français](#)



analyse

élément indicatif

> télécharger ne veut pas dire lancer en production...



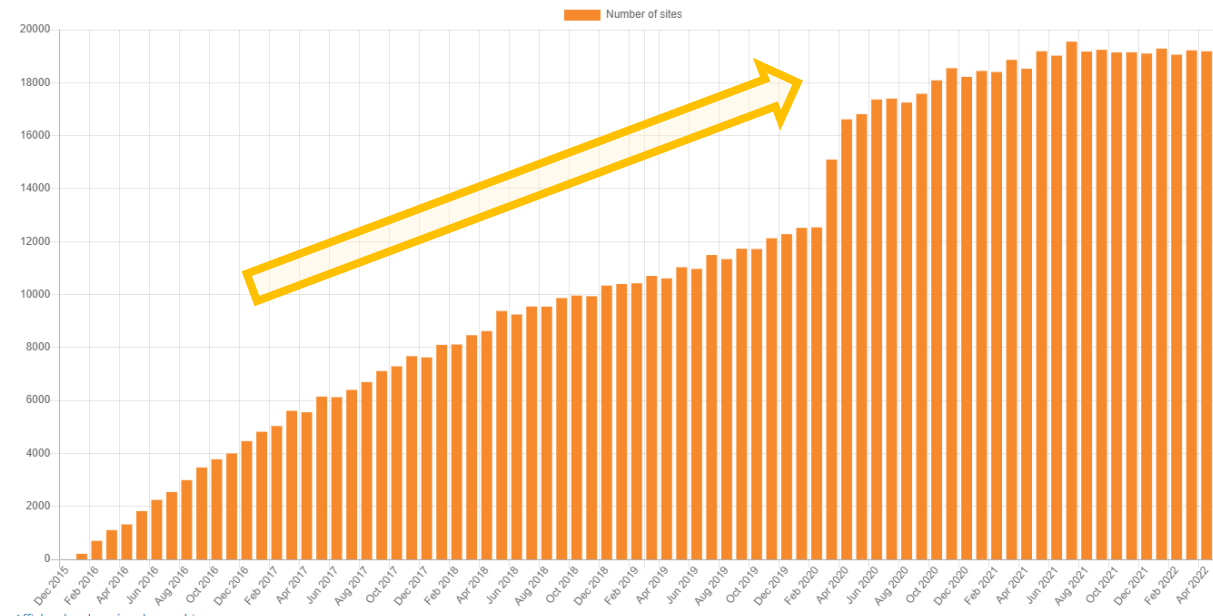
Maintained by Jez H., Manoj Solanki, Gareth J Barnard

Adaptable is a highly customisable responsive two column theme designed for use on both large University installations as well as small training companies.

[Description](#)
[Versions](#)
[Stats](#)
[Translations](#)

Usage stats

Number of sites using the plugin: 19236



[Afficher les données du graphique](#)



tests

plateforme Test Prod

- configuration technique
 - > installation - activé d'office ?
 - > paramétrage de base



tests

trouver l'emplacement du plugin dans l'admin site

Types de plugins

Themes ::: **theme_**adaptable

Reports ::: **report_**embedquestion



⚙ Fonctions avancées

> Utilisateurs

> Cours

> Notes

> Compétences

> Badges

> H5P

> Licence

> Badges ouverts

> Lieu

> Langue

> Messagerie

> Plugins

> Sécurité

> Présentation

> Page d'accueil

> Serveur

> Rapports

> App mobile

> Développement

⚙ Migrer le contenu de mod_hvp vers

mod_h5pactivity

> MoodleNet

Adaptable

Embedded
questions report



tests

- ▼ Plugins
 - ⚙️ Vue d'ensemble des plugins
 - > Authentificati
 - > Banque de co
 - > Blocs
 - > Cache
 - > Champs personnalis
 - > Comportements de question
 - > Convertisseurs de documents
 - > Dépôts
 - > Éditeurs de texte
 - > Filtres
 - > Formats de cours
 - > Formats de données
 - > Inscriptions
 - > Journaux
 - > Lecteurs de média
 - > Modules d'activité
- ⚙️ Fonctions avancées
 - > Utilisateurs
 - > Cours
 - > Notes
 - > Compétences
 - > Badges
 - > H5P
 - > Licence
 - > Badges ouverts
 - > Lieu
 - > Langue
 - > Messagerie
 - > Plugins
 - > Sécurité
 - > Présentation
 - > Page d'accueil
 - > Serveur
 - > Rapports
 - > App mobile
 - > Développement
 - ⚙️ Migrer le contenu de mod_hvp vers mod_h5pactivity
 - > MoodleNet

Rechercher



tests

- ranger par types de plugins
- filtre possible par plugins standards/additionnels
- accès direct aux paramètres

▼ Plugins

- ⚙️ **Vue d'ensemble des plugins**
 - > Authentification
 - > Banque de contenus
 - > Blocs

Modules d'activité ⚙️

Test hors-ligne mod_offlinequiz	v3.9.1 2020060801	Activé	Paramètres	Désinstaller	⚙️ Additionnel
OU wiki mod_ouwiki	3.1 r1 2020050500	Activé	Paramètres	Désinstaller	⚙️ Additionnel
Page mod_page	2020061500	Activé	Paramètres	Désinstaller	⚙️ Additionnel
PDF Annotation mod_pdfannotator	PDF Annotator v1.4 release 7 2021072100	Activé	Paramètres	Désinstaller	⚙️ Additionnel
Questionnaire mod_questionnaire	3.10.1 (Build - 2021080400) 2020111101	Activé	Paramètres	Désinstaller	⚙️ Additionnel

Une nouvelle version 2021062301 est disponible !
Version 3.11.1 (Build - 2022062300) |
Version stable | [Télécharger](#) |
[Plus d'infos...](#)

- ⚙️ Fonctions avancées
 - > Utilisateurs
 - > Cours
 - > Notes
 - > Compétences
 - > Badges
 - > H5P
 - > Licence
 - > Badges ouverts
 - > Lieu
 - > Langue
 - > Messagerie
 - > Plugins**
 - > Sécurité
 - > Présentation
 - > Page d'accueil
 - > Serveur
 - > Rapports
 - > App mobile
 - > Développement
- ⚙️ Migrer le contenu de mod_hvp vers mod_h5pactivity
- > MoodleNet



tests

plateforme Test Prod

- configuration technique
 - > installation - activé d'office ?
 - > paramétrage de base
 - > permissions



tests

plateforme Test Prod

- test d'usages :
 - > besoin comblé ?
 - > degré de prise en main nécessaire pour l'utilisateur (complexité et ergonomie) ?
 - > interdépendance avec d'autres composants ?
 - > effets collatéraux inattendus ?
- >> niveau de test rapide – moyen – avancé



lancement

Prod.....

- installation (actif ?) et reproduction des paramétrage & permissions
- test public restreint ?
- préparer le support et la comm
 - public-cible
 - type de support > affiner le paramétrage et la traduction
 - communication formelle et informelle



lancement

NB analyser facilement les permissions

- Administration du site /
- Utilisateurs /
- Permissions /
- Rapport de capacité

▼ Réglages du rapport

Ce rapport indique, pour une capacité donnée, la permission définie pour cette capacité dans chaque rôle (ou une sélection de r le site pour cette capacité.

Capacité :

Rechercher

- mod/hvp:contenthubregistration: Register site with the H5P Content Hub
- mod/hvp:getcachedassets: Obtenir le contenu H5P mis en cache
- mod/hvp:restrictlibraries: Restreindre une bibliothèque H5P.
- mod/hvp:updatelibraries: Mettre à jour la version d'une bibliothèque H5P.
- mod/reservation:uploadreservations: Peut télécharger des réservations**
- moodle/analytics:managemodels: Gérer les modèles
- mod/attendance:viewsummaryreports: Voir les rapports des cours
- block/recent_activity:viewaddupdatemodule: Voir les modules ajoutés et mo
- block/recent_activity:viewdeletemodule: Voir les modules supprimés dans le
- mod/allocationform:addinstance: mod/allocationform:addinstance ???

Rôles :

- Tout**
- Gestionnaire de maintenance
- Gestionnaire
- Conseiller
- Super éditeur



	Gestionnaire de maintenance	Gestionnaire	Conseiller	Super éditeur	Enseignant	Éditeur	Enseignr
Peut télécharger des réservations mod/reservation:uploadreservations	Autoriser	Autoriser	Autoriser	Non défini	Non défini	Non défini	Non défini



Mise à jour des plugins

▼ Plugins

⚙️ Vue d'ensemble des plugins

- > Authentification
- > Banque de contenus
- > Blocs

Modules d'activité ⚙️

 Test hors-ligne mod_offlinequiz	v3.9.1 2020060801	Activé	Paramètres	Désinstaller	Ajouté
 OU wiki mod_ouwiki	3.1 r1 2020050500	Activé		Désinstaller	Ajouté
 Page mod_page	2020061500	Activé	Paramètres	Désinstaller	
 PDF Annotation mod_pdfannotator	PDF Annotator v1.4 release 7 2021072100	Activé	Paramètres	Désinstaller	Ajouté
 Questionnaire mod_questionnaire	3.10.1 (Build - 2021080400) 2020111101	Activé	Paramètres	Désinstaller	Ajouté

Une nouvelle version 2021062301 est disponible !
Version 3.11.1 (Build - 2022062300) |
Version stable | [Télécharger](#) |
[Plus d'infos...](#)



⚙️ Fonctions avancées

- > Utilisateurs
- > Cours
- > Notes
- > Compétences
- > Badges
- > H5P
- > Licence
- > Badges ouverts
- > Lieu
- > Langue
- > Messagerie
- > Plugins
- > Sécurité
- > Présentation
- > Page d'accueil
- > Serveur
- > Rapports
- > App mobile
- > Développement
- ⚙️ Migrer le contenu de mod_hvp vers mod_h5pactivity
- > MoodleNet



prudent de l'effectuer d'abord en plateforme Test



Une nouvelle version 2021062301 est disponible !

Version 3.11.1 (Build - 2022062300) |
Version stable | [Télécharger](#) |
[Plus d'infos...](#)

notification par email :

Administration du site / Messagerie / Réglages de notification
Notifications de mises à jour disponibles

Administrateurs du site actuels

Administrateur principal (1)

User Admin (admin, , cap@ulb.be)

Utilisateurs existants (4)

⚙️ Fonctions avancées

> Utilisateurs

> Cours

> Notes

> Compétences

> Badges

> H5P

> Licence

> Badges ouverts

> Lieu

> Langue

> Messagerie

> **Plugins**

> Sécurité

> Présentation

> Page d'accueil

> Serveur

> Rapports

> App mobile

> Développement

⚙️ Migrer le contenu de mod_hvp vers
mod_h5pactivity

> MoodleNet



- comble un besoin (activités rendez-vous et réservation)
- vient renforcer un composant existant (éditeurs de texte enrichis)
- effet wouah et sa mise en scène (format de cours tuiles)
- promotion
 - > démo
 - > rendre l'usage concret, avant et après le lancement



destinée déclin

- supplanté par un plus adapté (format de cours grid)
- obsolète et remplacé, ou pas... (bloc progression)
 - > difficile désinstallation **vs** nécessaire nettoyage
- upgrade not friendly (vue d'ensemble des cours)
 - > nombre de plugins = autant d'attentions particulières lors des upgrades
 - > = autant de risques de conflits
- erreur de jugement (trombinoscope x2)

> réévaluation ultérieure peut-être utile
(contexte plus favorable)

demande / intérêt

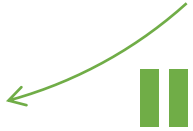
destinée



analyse & tests



lancement



> moment propice de lancement

Plugins évoqués :

- Création et choix de groupe https://moodle.org/plugins/mod_groupselect
- PDF Annotation https://moodle.org/plugins/mod_pdfannotator
- Adaptable https://moodle.org/plugins/theme_adaptable
- Panier d'activités https://moodle.org/plugins/block_sharing_cart
- Embed questions <https://moodle.org/plugins/browse.php?list=set&id=95>
- Activité Tableau https://moodle.org/plugins/mod_board
- Format de cours Tableau https://moodle.org/plugins/format_board
- Format de cours Tuiles https://moodle.org/plugins/format_tiles
- Format de cours Grille https://moodle.org/plugins/format_grid
- Progressez https://moodle.org/plugins/block_xp
- Progression https://moodle.org/plugins/block_completion_progress
- Newsletter https://moodle.org/plugins/mod_newsletter
- Questionnaire https://moodle.org/plugins/mod_questionnaire
- Rendez-vous https://moodle.org/plugins/mod_scheduler
- Réservation https://moodle.org/plugins/mod_reservation
- Trombinoscope1 https://moodle.org/plugins/block_faces
- Trombinoscope2 https://moodle.org/plugins/report_roster

Autres ressources :

- Répertoire des plug-ins Moodle <https://moodle.org/plugins/>
- Documentation Moodle [Plugin contribution](#) (how to contribute your code into the Plugins directory to share it with the Moodle community)
- News Moodle [246 plug-ins Moodle obtiennent le badge 'Early bird' pour Moodle 4.0](#), 16 mai 2022
- Article d'aide ULB [Les nouvelles options des éditeurs de texte](#)