



Course Life Cycle: Outil de gestion du cycle de vie des cours : Guide d'utilisation

Introduction

Ce composant organise une séquence d'actions et de conditions (déclencheurs). A chaque lancement d'une séquence (via le cron) la combinaison de conditions ET actions est jouée. Les conditions sélectionnent ou excluent des cours suivant le critère choisi

Accès

Administration du site/Plugins/Outils d'administration/Cycle de vie/Configuration des workflows

Exemples de conditions (déclencheurs)

- Un déclencheur "permanent" qui exclue systématiquement le cours d'id 1 (contexte système) qui correspond à la page d'accueil standard de Moodle.
- Un déclencheur qui sélectionne tous les cours dont la date de début est antérieure à un certain délai.
- Tous les cours de la catégorie X
- Tous les cours dont la date de début est "xx/xx/xxxx"

Les déclencheurs se succèdent et s'agrègent les uns aux autres (ET), donc dans cet exemple on aura sélectionné tous les cours de la catégorie X dont la date de début est "xx/xx/xxxx".

Exemples d'actions

A un point de la séquence (du workflow), par exemple après avoir choisi tous les cours par la combinaison précédente de conditions, on peut mettre en place une action de type :

- Marquer le cours "A archiver"
- Déclenchement au 15 août

Cette action d'archivage sera soumise à une condition à définir comme :

- N'a plus d'inscrits actifs au cours
- le cours n'a plus d'activité étudiante depuis X jours

Si on veut pouvoir examiner l'une OU l'autre de ces conditions, et non pas les agréger :

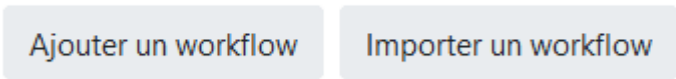
Elles figureront dans deux séquences (ou workflow) distincts chacun avec une des deux conditions. Donc dans cet exemple on aura sélectionné tous les cours qui n'ont plus d'inscrits actifs au cours **OU** plus d 'activité étudiante depuis X jours.

En résumé

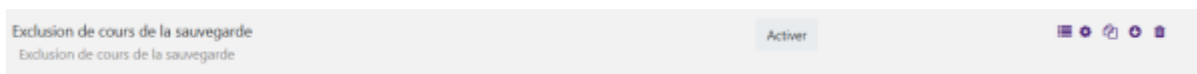
- Dans une même séquence les conditions définies s'agrègent (AND)
- Si plusieurs séquences jouent pour le même cours, les conditions s'excluent l'une l'autre (OR)

Définir un workflow (suite de conditions et d'actions)

Définitions du Workflow



Cliquez sur le bouton retour pour voir le workflow créé , et cliquez sur le premier bouton de contrôle pour en voir les déclencheurs et les actions



Ici un détail de workflow avec deux exclusions : des catégories de cours, et un cours précis sur la base de son ID

Actions du Workflow

Ajouter un nouveau déclencheur... * Ajouter une nouvelle action... * Retour

Type	Nom d'instance	Nom du sous-plugin	Haut/Bas	Modifier	Supprimer
Déclencheur	Exclusion des modèles et bas	Déclencheur: Inclusion/exclusion par catégorie	↓	⚙️	🗑️
Déclencheur	Cours de la corbeille	Déclencheur: Inclusion/exclusion par liste	↑	⚙️	🗑️

Prévisualiser la sélection de cours

Pour vérifier votre séquence cliquez sur le lien “Prévisualiser la sélection de cours” en bas du détail de votre séquence :

Nota : manque exclusion course ID 2751 et totaux

Test de sélection de cours du workflow 3

Pour le workflow

Total des cours examinés	13
Total des cours exclus	0
Par déclencheur	
NEOMA	Alimentation (admin)
My School TEST	
Exclusion des modèles et bas	
Cours 2751 TEST_plugin_zoom	0

Cours résultants

Id	Nom abrégé	Numéro d'identification	Catégorie	Nom complet
9	Cours X		Modèles	Cours X
16	MOD_SISCM	MOD_SISCM	Modèles	Modèle SISCM
33	MOD_MARKET	MOD_MARKET	Modèles	Modèle marketing
56	MOD_HO	MOD_HO	Modèles	Modèle HO
57	MOD_CCAJ	MOD_CCAJ	Modèles	Modèle CCAJ
58	MOD_LANGUES	MOD_LANGUES	Modèles	Modèle Langues
59	MOD_STRAT	MOD_STRAT	Modèles	Modèle Stratégie
2721	MOD_NEOMA	MOD_NEOMA	Modèles	Modèle NEOMA

Crédits

- Tobias Reischmann (Université de Münster) - Auteur du plugin original
- Valéry Frémaux (valery@activeprolearn.com) - développements additionnels
- Florence Labord (florence@activeprolearn.com) - documentation

[Index du composant LifeCycle](#) - [index des composants](#) - [Revenir au catalogue](#)

From:

<https://docs.activeprolearn.com/> - **Documentation Moodle ActiveProLearn**

Permanent link:

<https://docs.activeprolearn.com/doku.php?id=tool:lifecycle:userguide>

Last update: **2026/01/13 07:19**

