

## **Plugin GEPI 'cours\_non\_assures'**

L'objet principal de ce plugin est de donner accès aux responsables à la liste des cours non assurés par les professeurs (quelle qu'en soit la raison : absence, réunion, formation, etc.). Les personnels peuvent également consulter la liste des cours et des services non assurés.

Le plugin se compose des modules suivants.

Consultation par un responsable : liste les cours non assurés à la date courante, ou à venir, et uniquement ceux des professeurs des élèves dont il est responsable.

Consultation par un personnel : liste les cours et les services non assurés à la date courante, ou à venir, avec lien vers l'edt des professeurs dans le cas de cours non assurés (si le module EDT est activé).

Module de saisie des cours et des services non assurés : ce module n'est accessible qu'aux utilisateurs ayant leur statut parmi 'administrateur', 'cpe', 'scolarité', 'secours', ou 'autre' et étant autorisés à saisir des cours non assurés ; un lien permet d'éditer un tableau récapitulatif au format CSV des cours ou services non assurés (en nombre de demi-journées).

Module d'administration : accès administrateur à la configuration du plugin , à la gestion des autorisations de saisie et à la réinitialisation des tables.

Configuration du plugin :

- \* Possibilité de désactiver l'accès en consultation aux responsables.
- \* Utilisation (ou non) d'une table de jointure 'j\_responsables\_professeurs' afin de diminuer les temps d'accès en consultation. Quand un responsable consulte les cours non assurés le plugin doit dans un premier temps déterminer la liste des professeurs des élèves dont il a la responsabilité. Telle qu'est à base GEPI cette recherche peut être sensiblement longue pour un établissement de taille importante. Une fois créée la table 'j\_responsables\_professeurs' contient toutes les associations responsables-professeurs, et donc, quand elle est utilisée, la phase de recherche des professeurs est quasi instantanée ce qui rend la consultation plus rapide. Mais l'inconvénient est qu'il faut maintenir cette table 'j\_responsables\_professeurs' à jour chaque fois qu'un élève arrive, part, change de classe, ou autres modifications.