

## Table des matières

Version.....	3
Préambule .....	3
Description sommaire .....	3
Remarque sur les fonctionnalités.....	4
Installation.....	4
Partie Administration .....	4
Configuration.....	4
Onglet « Paramètres ».....	5
Onglet « Calendriers » .....	5
Onglet « Compétitions ».....	6
Onglet « Import Courses » .....	6
Onglet « Circuits Alpins » .....	7
Onglet « Permissions » .....	7
Menu Mise à Jour Calendrier .....	8
Menu « Calendrier / Catégories » .....	8
Onglet Catégorie.....	8
Onglet Paramètre .....	8
Onglet Publication .....	8
Onglet Droits .....	8
Menu « Imports » .....	9
Onglet « Fichiers Compétitions » .....	9
Onglet « Calendrier Fédéral » .....	10
Onglet « Agenda local ».....	10
Onglet « Importation des catégories ».....	10
Onglet « Tables de base » .....	10
Menu Outils.....	10
Options de Menu (Types de Liens de Menus).....	10
Etat sur les Compétition .....	10
Listes de départ .....	11
Mise à jour calendriers .....	11
Résultats .....	12
Téléchargement Epreuves.....	12

# GskiEpreuves pour Joomla

---

Partie Site .....	12
Plugins .....	12
Plugin « system ».....	12
Interaction avec d'autres extensions .....	13
Jevents.....	13
Onglet « plug-in » .....	13
Onglet « sous-catégories Alpines selon préfixe Intitulé.....	13
Par exemple :.....	13

# GskiEpreuves pour Joomla

---

## Version

Ce document est rédigé pour la version 1.0.11 de GskiEpreuves du 27/03/2019.

## Préambule

Ce document est en cours de rédaction.

GskiEpreuves est une extension pour le CMS Joomla.

Il est proposé gratuitement au téléchargement sous licence GPL2.

Il n'y a donc aucune garantie, ni maintenance, sauf contrat spécifique.

Dans ces conditions, je n'assure pas la rétrocompatibilité avec les versions de Joomla antérieures à la dernière version 3.x du CMS (version minimale nécessaire Joomla 3.9 à ce jour).

A ce jour, la compatibilité avec la version 4 de Joomla (sortie prévue mi-2019) n'a pas été testée.

Dans ce document, je considère que vous connaissez Joomla, que vous savez le configurer, et en particulier que vous connaissez son système de gestion des menus, des articles et des droits (ACL). Les composants Gski utilisent l'ACL de Joomla pour l'affectation automatique des droits des membres.

Pour cela on se reportera à la documentation présente sur internet, sur les forums de Joomla ([Forum France](#), [Forum International](#)) et sur [ma présentation des ACL de Joomla](#).

Je vous conseille également de rejoindre votre groupe d'utilisateur régional de Joomla (J.U.G. Joomla Users Group).

Ces groupes organisent régulièrement des échanges qui sont de vraies mines d'or d'information.

Vous pouvez aussi vous abonner [à mon canal Youtube concernant les outils pour site Internet de Club et Comité de la F.F.S.](#)

Cet outil est composé d'un composant et de plugins.

L'ensemble est téléchargeable sous forme de package, ou chaque extension individuellement.

Comme indiqué ci-dessus, je ne parlerai pas ici de l'installation de cet outil, le principe est le même quelle que soit l'extension sous Joomla.

Toutefois, étant très spécifiques au mode du Ski, vous ne trouverez pas mes extensions sur le site de dépôt de Joomla.

Il faut donc les télécharger (tout au moins pour la première installation) sur [mon site internet](#).

Ensuite, en règle générale, la mise à jour est gérée automatiquement.

Joomla et ordi-genie sont des marques déposées par leurs propriétaires respectifs.

Leur utilisation et logo sont donc protégés. Contacter leurs propriétaires en cas de doutes.

## Description sommaire

GskiEpreuves est un composant de la famille Gski pour Joomla.

Pour fonctionner, il nécessite d'avoir GskiTitres et ses plugins installés et configurés

Son rôle principal est :

- L'affichage des calendriers des compétitions
- La gestion des évènements et épreuves (compétitions Fédérales)
  - Affichage des listes de départs
  - Affichage des résultats

## Remarque sur les fonctionnalités

Ce composant bien qu'utilisable sur un site de club ou de structure multi-clubs est plutôt prévu pour un site de Ligue (appelé « Comité » ci-après).

Les choix et options peuvent donc être différents si l'extension GskiComité réservée aux Comités est installée.

D'autre part certaines options sont dépendantes d'autres.  
Selon les sélections faites, elles peuvent donc ne pas apparaître.

## Installation

Installez :

- Le composant : com\_gskiepreuves
- Les plugins
  - plg\_system\_gskiepreuves
  - plg\_gskiepreuves\_jevents

Il n'y a pas de modules pour Gskiepreuves actuellement.

Vérifiez que les 2 plugins sont bien activés (normalement l'installateur les active automatiquement).

Ces extensions sont comprises dans le paquet pkg\_gskiepreuves.

Le plugin plg\_gskiepreuves\_jevents est lié au composant Jevents.  
Son installation n'est pas nécessaire si vous n'avez pas installé Jevents (qui est gratuit).

Toutefois sans un composant d'agenda vous perdez de nombreuses fonctionnalités et affichages de type calendrier qui sont intéressants pour les internautes.

## Partie Administration

### Configuration

Remarque préalable : ce composant se sert aussi des paramètres de GskiTitres.

L'accès au composant se fait vis le menu Composants > Epreuves

Puis accès à la configuration.

## Onglet « Paramètres »

### *Etats*

#### Cache Etats

Sur oui le système gèrera un cache pour les états, ceci préserve les ressources du serveur. Les listes de départ et les résultat pdf ne sont calculé qu'un seule fois après leur chargement par les organisateurs.

### *Options globales d'affichage*

#### Mode d'affichage

Sélectionner le type d'affichage des états pdf

- Page parente : affichage dans la page parent (à éviter car on perd la navigation)
- Popup : affichage ne popup html ou dans un nouvel onglet
- Jcemediabox : Affichage en popup jcemediabox (conseillé) mais il faut [installer au préalable le plugin jcemediabox](#).
- Rokbox : Affichage en popup rokbox mais [il faut installer au préalable le plugin rokbox](#).

### *Etats sur terminaux mobiles*

#### HTML forcé

Sélectionnez oui force l'affichage ne html avec un lien pour obtenir le pdf, plutôt que directement le pdf sur les mobiles (implicitement sur non).

#### Download autorisé

Quand le choix est prévu autorise le téléchargement vers les mobiles (implicitement sur non).

### *Mode test et débogage*

#### Copie des Courriels

Sélectionnez « oui » si vous souhaitez suivre le fonctionnement du système et recevoir d'office une copie de tous les courriels envoyés.

#### Adresse mail

Adresse d'envoi des copies des courriels (voir option ci-dessus)

## Onglet « Calendriers »

### *URL FFS évènements*

Url de téléchargement du calendrier (évènements) :

<http://www.ffsresults.com/course/telecharge/fichiers/Evenements.txt>

ou

<https://www1.ffs.fr/course/telecharge/fichiers/Evenements.txt>

### *URL FFS épreuves*

Url de téléchargement du calendrier (épreuves) :

<http://www.ffsresults.com/course/telecharge/fichiers/Epreuves.txt>

ou

<https://www1.ffs.fr/course/telecharge/fichiers/Epreuves.txt>

## **Onglet « Compétitions »**

### *Live Possible*

Sélectionnez oui si l'option live doit figurer dans les paramètres des épreuves.

### *Adresse du site live*

Inutilisé actuellement.

## **Onglet « Import Courses »**

### *Dossier pour le chargement local*

Dossier à utiliser pour le téléchargement par dossier des plusieurs fichiers courses vers le serveur (Généralement le dossier tmp de la racine du site Joomla).

Voir « Menu Import > Fichiers Compétition > Mode d'Import » ci-après.

### *Garder les fichiers d'épreuves non reconnus*

Sélectionnez oui si vous souhaitez conserver les fichiers d'épreuves téléchargés mais non reconnu par le système.

Dans ce cas ils seront stockés dans /media/com\_gskiepreuves/epreuves/code\_saison/non\_traites ou dans /media/com\_gskiepreuves/epreuves/code\_saison/autres\_activite

Les fichiers traités seront stockés dans

/media/com\_gskiepreuves/epreuves/code\_saison/code\_activite

### *Articles auto sur le site*

Publication automatique d'un article après chargement liste de départs ou résultat.

Non géré actuellement.

### *Publication après xx mn*

Option permettant de regrouper les articles, où d'attendre un peu pour vérifier qu'il n'y ait pas un autre chargement de la même épreuve.

Non utilisé actuellement.

### *Article sur le site (GI)*

Oui si vous autorisez les organisateurs (Gestionnaire de Compétition) à placer un article en chargeant un fichier course (sav ffski/skiffs).

L'article est lié au fichier.

Si le gestionnaire veut publier un article avant le tirage des dossards, il le peut.

Il doit juste faire une sauvegarde de la course dans le logiciel, avec l'entête de l'épreuve, et l'importer sur le site en saisissant son article (information course ou consignes d'inscriptions par exemple).

## *Champs liés à l'article (par activités)*

### Catégorie de publication

On donnera une catégorie d'article avec envoi de courriel à fréquence rapprochée, (2 heures par exemple) afin de permettre aux organisateurs de publier une information urgente (déplacement de site d'épreuve la veille par exemple ou annulation).

### Tags fixes

Tags fixes à placer tels quels dans l'article (par exemple « compétitions » « alpin »)

### Tags calculés

Sélectionnez les tags à placer dans l'article qui seront remplacé selon les informations de l'épreuve (saison, codex + saison, station, club, code entité -FFS ou FIS-)

## *Envoi d'email*

Envoi d'emails au BTR lors de l'import d'un fichier résultat final (option fichier final coché par l'organisateur) pour homologation.

## *Même si erreur*

Si oui on enverra l'email au BTR même si des erreurs sont détectées dans le fichier (auquel cas, il y aura un message dans l'email). L'organisateur ayant de toutes façons toujours un message à l'affichage.

## *Adresse mails BTR*

Adresses mails des différents responsable homologation épreuves du B.T.R. par activité

## **Onglet « Circuits Alpins »**

Non utilisé actuellement, voir les catégories calendrier et les paramètres du plugin gski\_epreuves\_jevents.

Amené à évoluer.

## **Onglet « Permissions »**

Actions particulières :

- Gestion des reports (toutes activités) : autoriser ici le groupe qui aura accès à la gestion dynamique du calendrier pour toutes les activités.  
Pour n'autoriser que dans un ou plusieurs activités spécifiques, il faut laisser « non autoriser » et configurer dans les catégories du calendrier.
- Gestion Organisateur : définir le droit à « autorisé » pour le groupe d'utilisateur défini dans les paramètres de GskiTitres / onglet « Fonctions Club » pour les Gestionnaire de Compétitions

Pour les autres options, voir A.C.L. Joomla

## Menu Mise à Jour Calendrier

Sélection de la période d'affichage pour voir les événements du calendrier fédéral (nécessite un import préalable, voir menu import).

Possibilité de report ou annulation, mise à jour des paramètres de l'évènement ou de ses épreuves.

Les Gestionnaires Informatique des Organisateurs ont également un accès similaire via menu sur la partie frontale du site.

Toutefois leurs possibilités sont réduites.

Pour les reports et annulation, seule une personne du BTR ayant les droits (voir onglet « permissions » ci-dessus).

Il en est de même pour le code « club organisateur » qui donne l'accès à l'évènement aux Gestionnaires du club en question (cas où le club aurait été mal configuré dans le calendrier Fédéral).

Attention : dès qu'une mise à jour dans les paramètres de l'évènement ou d'un de son épreuve est fait, où dans qu'il y a eu report ou annulation, cet évènement ne pourra plus être mis à jour à partir du calendrier Fédéral.

Si une mise à jour devait être faite sur le calendrier Fédéral il faudra donc aussi le porter ici (pour éviter les conflits).

## Menu « Calendrier / Catégories »

Définir ici les différents calendriers et dans les paramètres des catégories le code discipline FFS (ALP, FOND, SB, etc...).

### Onglet Catégorie

Donnez les informations générales du calendrier.

Donnez un titre explicite (par exemple « Calendrier alpin »).

Le reste des informations n'a que peu d'importance.

### Onglet Paramètre

Bien indiquer ici :

- le code activité ffs, correspondant à ce calendrier (par exemple : ALP)
- Si Jevents est installé, la catégorie du calendrier Jevents.  
Si la catégorie du calendrier Jevents ici n'est pas définie, le système recherchera dans les paramètres du plugin GskiEpreuves\_jevents (et seulement dans ce cas).

### Onglet Publication

Informations générales (peu d'importance)

### Onglet Droits

Dans l'onglet « droits », il faudra définir le groupe des membres du B.T.R. qui pourront modifier les paramètres des épreuves de cette catégorie, et ceux qui pourront faire le report et annulation.

Au niveau des organisateurs, il n'y a pas de paramétrage ici.



# GskiEpreuves pour Joomla

---

Le groupe est défini dans les autorisation globales du composant (essentiellement pour l'ACL de Joomla, affichage des liens de menu par exemple).

L'accès étant ensuite filtré dans le choix des événements par club et par discipline, selon les paramètres définis par les Gestionnaires Internet des clubs qui donnent leurs propres droits dans le menu « cadres et dirigeants de clubs ».

## Menu « Imports »

### Onglet « Fichiers Compétitions »

Actuellement seuls les .sav (fichiers de sauvegardes de ffsski ou skiffs) peuvent être traités.

A noter que normalement les fichiers sont envoyés par les Gestionnaire Informatique de Compétition des Club ou structures organisatrices sur la partir « frontale » du site (voir § options de menus), sans qu'un administrateur du site ait besoin d'intervenir.

### Mode d'Import

3 choix possibles :

- Upload de fichier : l'administrateur charge un fichier de son poste local.
- Dossier sur serveur : on charge tous les fichiers situés dans un dossier du serveur (cas du rattrapage d'une période complète).  
Il s'agit obligatoirement d'un sous-dossier direct du « dossier pour chargement local » défini dans les paramètres du composant (onglet import courses).
- Rechargement : on recharge un ou plusieurs fichiers déjà envoyés. Le choix s'effectuant alors sur la page suivante.

### Parcourir

Identification du fichier local à charger dans le cas du mode d'import « Upload de Fichiers »

### Dossier

Identification du sous-dossier à charger dans le cas du mode d'import « Dossier sur Serveur »

### Résultats à afficher

Plusieurs options possibles selon le règlement de l'épreuve (palmarès)

- Résultats Officiels : un résultat par Codex épreuve
- Résultats par manche : ALP et SB et si 2 manches chronométrés seulement
- Temps de la meilleure des manches : ALP et SB et si 2 manches chronométrés seulement
- Total des temps des 2 meilleures manches : ALP et SB et si 2 manches chronométrés seulement

Dans tous les cas les résultats officiels seront calculés et imprimés à la fin des résultats spécifiques.

Si une option est sélectionnée alors que les conditions ne sont pas remplies, ce seront uniquement les résultats officiels qui seront affichés.

### Fichier final

Cocher « oui » s'il s'agit des résultats à homologuer.

Le fichier sera alors envoyé par courriel au B.T.R. de l'activité pour homologation.

## *Avec information à publier*

Cocher oui, pour pouvoir créer un article qui sera publié dans la catégorie définie pour l'activité de la Compétition dans les paramètres du composant.

## *Information à publier*

Editeur de saisie de l'article à publier lié à l'évènement dont le fichier est envoyé dans la même procédure.

## **Onglet « Calendrier Fédéral »**

Procédure de synchronisation du calendrier Gski avec le calendrier Fédéral.

Sélectionner la synchronisation souhaitée par activité ou pour toutes les activités.

Il faudra ensuite mettre à jour l'agenda local (onglet suivant).

## **Onglet « Agenda local »**

N'apparaît que si Jevent est installé.

Procédure de synchronisation des calendriers de Jevents avec le calendrier des évènements Gski (voir onglet « Calendrier Fédéral »).

Cette procédure sert aussi en cas de nécessité de reconstruction des calendriers Jevent si des éléments du calendrier ont été supprimés ou corrompus dans Jevents ou des catégories Jevents modifiées.

## **Onglet « Importation des catégories »**

Plus utilisé, voir onglet suivant.

## **Onglet « Tables de base »**

Procédure d'importation des tables de base.

A faire en cas de nouvelle saison, ou quand il y a des changements d'éléments de base comme les grilles de catégories pour les épreuves d'été par exemple.

Dans cet onglet on importe un fichier créé par le logiciel GskiComiteBase qui effectue une sauvegarde à partir des tables de base de la base de données du logiciel Fédéral.

## **Menu Outils**

Pas d'option dans ce menu dans une configuration classique.

Réservé aux reprises de fichiers compétition et de calendriers d'autres systèmes.

## **Options de Menu (Types de Liens de Menus)**

### **Etat sur les Compétition**

#### *Description*

Lien affichant dans un premier temps un formulaire paramétrable (dans les paramètres du lien de menu) affichant la liste des épreuves pour sélection.

Affiche ensuite l'ensemble des états disponibles pour la compétition sélectionnée sur la première page :

- Résultats,
- Liste des départs,
- Et après chargement des listes de départ :
  - Recapitulatif du nombre d'inscriptions par clubs

#### *Paramètres du lien de menu :*

- Discipline : toutes ou une activité
- Mode d'affichage : paramètres globaux du composant ou sélection (voir paramètres globaux onglet états)
- Format d'affichage (tous choix à l'internaute, pdf sauf mobiles ou html)
- Type d'épreuves : toutes ou uniquement celles gérées par le gestionnaire d'épreuve connecté.

## Listes de départ

### *Description*

Lien affichant dans un premier temps un formulaire paramétrable (dans les paramètres du lien de menu) affichant la liste des épreuves pour sélection.

Affiche ensuite la liste des départ selon l'activité.

#### *Paramètres du lien de menu :*

- Discipline : toutes ou une activité
- Mode d'affichage : paramètres globaux du composant ou sélection (voir paramètres globaux onglet états)
- Format d'affichage (tous choix à l'internaute, pdf sauf mobiles ou html)

## Mise à jour calendriers

### *Description*

Lien affichant dans un premier temps un formulaire affichant la liste des épreuves pour sélection auxquelles l'internaute connecté a le droit d'accès.

Affiche ensuite le formulaire de mise à jour de l'évènement sélectionné et de ses épreuves.

#### *Paramètres du lien de menu :*

Aucun.

Les évènements affichés sont déjà filtrés selon les droits de l'internaute connecté.

S'il est Gestionnaire Informatique de club, il n'aura d'affiché que les courses des clubs qu'il gère et dans les activités qu'il gère.

Si c'est un membre du B.T.R. avec les droits de report, il aura également la gestion des reports pour la ou les activités (droit définis globalement ou dans chaque catégorie de calendrier -voir si dessus droits au niveau des paramètres globaux du composant, et droits au niveau des catégories).

## Résultats

### Description

Lien affichant dans un premier temps un formulaire paramétrable (dans les paramètres du lien de menu) affichant la liste des épreuves pour sélection.

Affiche ensuite le résultats tel qu'il ont été définis par l'organisateur au moment de l'upload du fichier.

### Paramètres du lien de menu :

- Discipline : toutes ou une activité
- Mode d'affichage : paramètres globaux du composant ou sélection (voir paramètres globaux onglet états)
- Format d'affichage (tous choix à l'internaute, pdf sauf mobiles ou html)
- Type d'affichage : résultats ou liste des départs
- Origine des données : amené à disparaître, laisser « paramètres globaux »

## Téléchargement Epreuves

### Description

Lien affichant le formulaire d'envoi de fichier des épreuves vers le serveur.

### Paramètres du lien de menu :

Aucun.

Les paramètres (possibilité de publication simultanée d'un article, envoi aux BTR de l'activité pour homologation du fichier final etc...) sont définis dans les Paramètres du composant.

Le formulaire est identique à celui de l'administration (voir § Import > Fichier de Compétition) avec les options :

- Parcourir : sélection du fichier sur le poste de l'internaute
- Type de résultat à afficher
- Fichier Final à envoyer au BTR
- Dépublier les anciennes informations : s'il coche « oui » les articles qui ont déjà été publiés par cet internaute lors d'envois précédents, seront tous dépubliés.
- Information à publier : article à publier
- Observations homologation : information complémentaire à faire paraître sur le courriel avec le fichier destiné au B.T.R. si l'option « fichier final » est cochée.

## Partie Site

Voir « options de Menu » ci-dessus.

## Plugins

### Plugin « system »

Plugin plg\_system\_gskiepreuves (Links Tag Translation)

Vérifiez à ce que le plugin soit bien actif.

Il n'y a pas de paramétrage au niveau de ce plugin.

Plugin permettant de faire des liens automatiques dans le contenu.

Permet de gérer les liens entre différents éléments du Composant GskiEpreuves.

Par exemple, dans ses fonctions de plugin de contenu, il permet de lier un contenu avec un évènement dans le calendrier ou dans les épreuves chargées (base fichier format sav de ffski/skiffs).

Ce plugin permet de générer automatiquement des liens vers :

- L'évènement dans l'agenda
- Les articles traitant de cet évènement
- La page d'inscription à l'évènement
- Les listes de départs de l'évènement (fichiers ffski chargé sur le site par l'organisateur)
- Les résultats de l'évènement (fichiers ffski chargé sur le site par l'organisateur)

Cette liaison se fait par des balises {gskicalendrier... } ou {gskievenement... } posées automatiquement (ou manuellement) dans le contenu de Joomla (articles, description, etc....)

## Interaction avec d'autres extensions

### Jevents

Plugin Jevents pour GskiEpreuves (plg\_gskiepreuves\_jevents)

Activer et à paramétrer le plugin :

#### Onglet « plug-in »

Donner les catégories de calendrier Jevents par activité.

Ces paramètres de ventilation ne seront utilisé que s'ils ne sont pas défini dans le composant GskiEpreuves, menu « calendrier Catégories ».

#### Onglet « sous-catégories Alpines selon préfixe Intitulé

Possibilité de faire une ventilation de 10 circuits Alpines dans des catégories de calendrier Jevents selon un préfixe mis dans l'intitulé de l'évènement lors de la saisie du calendrier à la F.F.S.

#### Par exemple :

- Dans l'onglet « plug-in » configurer pour « Calendrier Alpin » une catégories Jevents « Autres Epreuves (Ski Alpin) ».
- Dans l'onglet « sous catégorie selon préfixe » :
  - CMM → Circuit Massif Masters (Alpin)
  - CAM → Circuit Massif Adultes (Alpin)
  - CJM → Circuit Massif Jeunes (Alpin)
  - CAL → Circuit Lorraine Adultes (Alpin)
  - CJL → Circuit Lorraine Jeunes (Alpin)
  - CAA → Circuit Alsace Adultes (Alpin)
  - CJA → Circuit Alsace Jeunes (Alpin)

- OPEN → Open et Promo (Alpin)

Dans les Catégories Jevents on aura

Ski Alpin

- ↳ Circuit Massif
  - ↳ Circuit Massif Jeunes
  - ↳ Circuit Massif Adultes
  - ↳ Circuit Massif Masters
- ↳ Circuit Lorraine
  - ↳ Circuit Lorraine Jeunes
  - ↳ Circuit Lorraine Adultes
- ↳ Circuit Alsace
  - ↳ Circuit Alsace Jeunes
  - ↳ Circuit Alsace Adultes
- ↳ Open et Promo
- ↳ Autre Epreuves (Ski Alpin)

Avec des couleurs spécifiques à chaque catégorie bien sûr.

Ainsi l'internaute, pourra « descendre » dans l'arbre des catégories, et filtrer au fur et à mesure par regroupement de circuit ou par circuit les épreuves affichées dans le calendrier.

Les intitulés des Evènement saisis à la FFS étant CJM Grand Prix de la Ville de Colmar par exemple.

Par ce biais on arrive à ce créer des « circuits » régionaux, qui au-delà de l'affichage des calendriers pourront aussi servir, dans une prochaine étape, à la réalisation de challenges par exemple.