



Module Agenda - Documentation

Auteur : Philippe ESPEIL

1. Versions	3
2. Avertissement.....	4
3. Présentation.....	5
3.1. Fonctionnalités	5
3.2. Principe de fonctionnement.....	6
3.3. Liens utiles	6
4. Installation.....	7
5. Paramètres du module.....	8
5.1. Paramètres de l’aspect graphique	8
5.2. Paramètres du contenu.....	13
5.2.1. Date et heure	14
5.2.2. Lieu	14
5.2.3. Téléphone.....	15
5.2.4. Ordre d’affichage	15
5.2.5. Séparateur d’évènement	15
5.3. Paramètres de l’info-bulle	16
6. Critères de sélection.....	17
6.1. Période	17
6.2. Départements.....	17
6.3. Groupes.....	17
6.4. Evènements.....	18

1. Versions

Date	Objet
14/08/2007	Création de la version Bêta
28/08/2007	Ajout des paramètres : bul_aff, comment_prefixe, bul_comment_prefixe Ajout du lien vers les Codes des couleurs HTML
29/08/2007	Ajout de contrôles dans le programme. Pas de changement dans la documentation

2. Avertissement

Ce module est un programme distribué gratuitement (sous la forme d'un fichier d'archive), il a le statut de freeware (ou "gratuiciel"). A ce titre, son utilisation est libre et n'est soumise à aucune rétribution, que ce soit dans un cadre personnel ou professionnel.

Toutefois, ce module a été conçu d'abord et avant tout pour une utilisation personnelle, son utilisation dans un cadre professionnel, bien qu'autorisée, n'est pas conseillée et doit tenir compte du fait que le module ne pourra peut être pas fonctionner correctement.

Ce module n'est pas un programme du domaine public : il reste la propriété exclusive de son auteur.

Sa commercialisation est interdite et il ne peut être diffusé que dans son archive d'origine, aucun des fichiers qu'elle contient ne pouvant être supprimé ou modifié, et ce par quelque moyen que ce soit. Seul le fichier de paramétrage, une fois installé, pourra être modifié par l'installateur du module afin de répondre à ses besoins personnels.

En aucun cas ce module ne peut être proposé en téléchargement sur un site internet - commercial ou non - ni inséré sur CD/DVD ROM (ou autre support) réalisé à des fins commerciales, publicitaires ou promotionnelles sans l'accord préalable de l'auteur.

Le module est distribué "en l'état" : l'utilisateur en fait donc usage à ses risques et périls. L'auteur décline toute responsabilité concernant d'éventuels dommages, baisse de production, ou pertes de données (bien improbables) du fait de l'utilisation du module, qu'ils soient consécutifs à un dysfonctionnement ou à un mauvais paramétrage du module.

L'auteur décline également toute obligation de support technique sur l'installation, l'utilisation et le fonctionnement du module.

Bien que compatible à priori avec les versions dernières versions des navigateurs webs les plus courants, en aucune manière l'auteur ne garantit le fonctionnement optimal du module ou sa totale compatibilité avec l'ensemble des configurations matérielles et logicielles existantes. Le module a principalement été testé sous Windows XP équipé des navigateurs Internet Explorer et SeaMonkey v1.1.4.

En utilisant le module, l'utilisateur reconnaît comprendre et accepter les termes de ce contrat en leur totalité et exclut de fait tout recours à l'encontre de l'auteur, et ce quel qu'en soit le motif.

3. Présentation

Le site web L'Agenda Du Blues permet à tout internaute (organisateur de concerts, musiciens de blues, membres d'une association de soutien à la musique blues, amateurs de blues, ...) d'inscrire des événements blues (concerts, spectacles, expositions, ventes, ...) afin qu'ils soient annoncés.

Ils sont tout d'abord annoncés dans la rubrique [Agenda] du site web mais aussi par la newsletter hebdomadaire, et par une diffusion quotidienne sur [W3 Blues Radio](#) dans La Rubrique Bleue.

Mais, constatant que beaucoup de ces mêmes dates sont annoncées sur d'autres sites, qui plus est souvent sans aucun formalisme, il me semblait dommage que nombre de webmasters soient contraints de ressaisir des événements déjà inscrits. Une première étape fut donc d'ouvrir la base de données de L'Agenda Du Blues à l'attention des webmasters en produisant quasiment en temps réel un fichier au format texte pouvant être exploité par quiconque sur son site web.

Cependant, cette exploitation de données n'est pas toujours aisée pour des webmasters peu chevronnés qui se trouveront alors dans l'incapacité de développer les pages nécessaires à l'affichage des événements blues disponibles. Une seconde étape fut alors de proposer un module Agenda facile à installer et à configurer, paramétrable pour s'intégrer dans la page web de la plupart des sites tout en respectant le mieux possible la charte graphique.

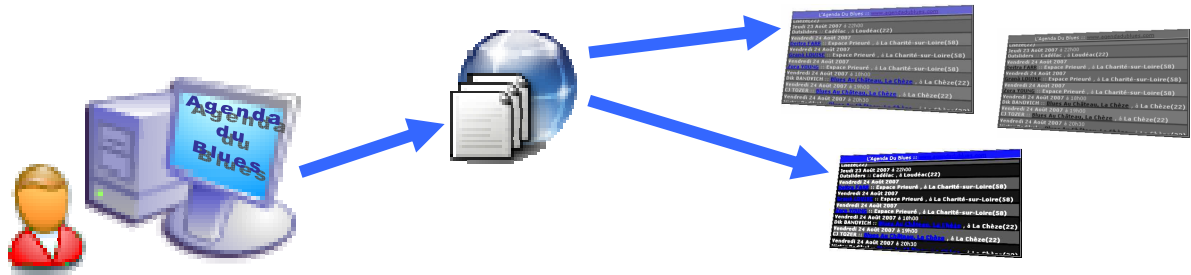
Ce document a donc pour but d'aider tout webmaster à la mise en place et l'utilisation de ce module Agenda de L'Agenda Du Blues.

3.1. *Fonctionnalités*

Le module Agenda de L'Agenda Du Blues permet l'affichage d'annonces d'événements blues dans une page web. Ces fonctionnalités sont les suivantes :

- Intégration à une page web décrite en langage PHP
- Installation aisée
- Connexion directe à L'Agenda Du Blues pour éviter les saisies multiples d'événements (limités actuellement aux concerts)
- Réactualisation à chaque rafraîchissement ou connexion de la page Agenda
- Cadre principal très paramétrable tant pour la forme que pour le contenu
- Info-bulle paramétrable pour alléger l'affichage du contenu du cadre principal
- Langue affichée : Français
- Dans sa version actuelle, L'Agenda Du Blues n'annonce que des événements ayant lieu en France

3.2. *Principe de fonctionnement*



- 1 L'internaute (organisateur, musicien) inscrit ses dates de concert et évènements blues sur le site web L'Agenda Du Blues : www.agendadublues.com
- 2 Les évènements sont aussitôt inscrits dans la base de donnée et les fichiers mis à disposition du public
- 3 Les pages web des sites ayant intégrés le module Agenda de L'Agenda Du Blues sont aussitôt mises à jour dès leur rafraîchissement ou dès la prochaine connexion d'un internaute.

3.3. *Liens utiles*

L'Agenda Du Blues pour inscrire les évènements blues :
www.agendadublues.com

La base de données ouverte de l'Agenda Du Blues :
http://agendablues.free.fr/dl/exp_anim_adb.txt

4. Installation

L'installation du module Agenda de L'Agenda Du Blues est décrite ci-dessous pour l'intégration dans une page écrite en PHP.

- Dans l'arborescence de votre site web, repérer le fichier PHP décrivant la page web dans laquelle vous souhaitez inclure le module Agenda.

Les fichiers constituant le module sont :

adb_agenda_module.php

adb_agenda_param.php

- Placer les 2 fichiers dans le même dossier que le fichier PHP devant afficher le module.

- Ouvrir ce fichier PHP et repérer l'emplacement où vous souhaitez inclure l'appel du module Agenda.

- Saisir la commande suivante :

```
include "../adb_agenda_module.php";
```

- Fermer le fichier PHP en sauvegardant la modification.

5. Paramètres du module

Le module Agenda est constitué de 2 fichiers dont l'un s'appelle :
adb_agenda_param.php

En éditant ce fichier, il est possible de définir un grand nombre de paramètres afin de personnaliser l'affichage du module Agenda pour qu'il corresponde le plus possible à la charte graphique de votre page web.

5.1. Paramètres de l'aspect graphique

Extrait du fichier :

```
// == Aspect ==
$largeur_mod=400;           // Largeur du module
$hauteur_mod=200;          // Hauteur du module
$coul_fd_ent="#6666CC";    // Couleur du fond de l'entete
$coul_txt_ent="white";     // Couleur du texte de l'entete
$size_txt_ent=8;           // Taille du texte de l'entete
$coul_fd_cont="#444444";   // Couleur du fond du contenu
$coul_txt_cont="#DDDDDD"; // Couleur par défaut du texte du contenu
$size_txt_cont=8;         // Taille du texte du contenu
$speed_defil=1;           // Vitesse de défilement 1=lent à 3=rapide
$coul_fd_1="#666666";     // Couleur du fond du contenu des lignes impaires
$coul_fd_2="#777777";     // Couleur du fond du contenu des lignes paires

$coul_txt_bul="black";     // Couleur du texte dans la bulle
$coul_fd_bul="#DDDDFF";   // Couleur de fond de la bulle
```


Revue de détail des paramètres :

- `largeur_mod` Indique le nombre de pixels réservés pour la largeur du module.
- `hauteur_mod` Indique le nombre de pixels réservés pour la hauteur du module.
- `coul_fd_ent` L'entête est la ligne supérieure contenant le titre « L'Agenda Du Blues :: www.agendadublues.com ».
Il vous est possible de spécifier une couleur différente en indiquant un code de couleur RVB en valeurs hexadécimales.

Pour les codes de couleur RVB en valeurs hexadécimales, se référer à l'information suivante :

www.agendadublues.com/dl/module_agenda.php#codes_couleur

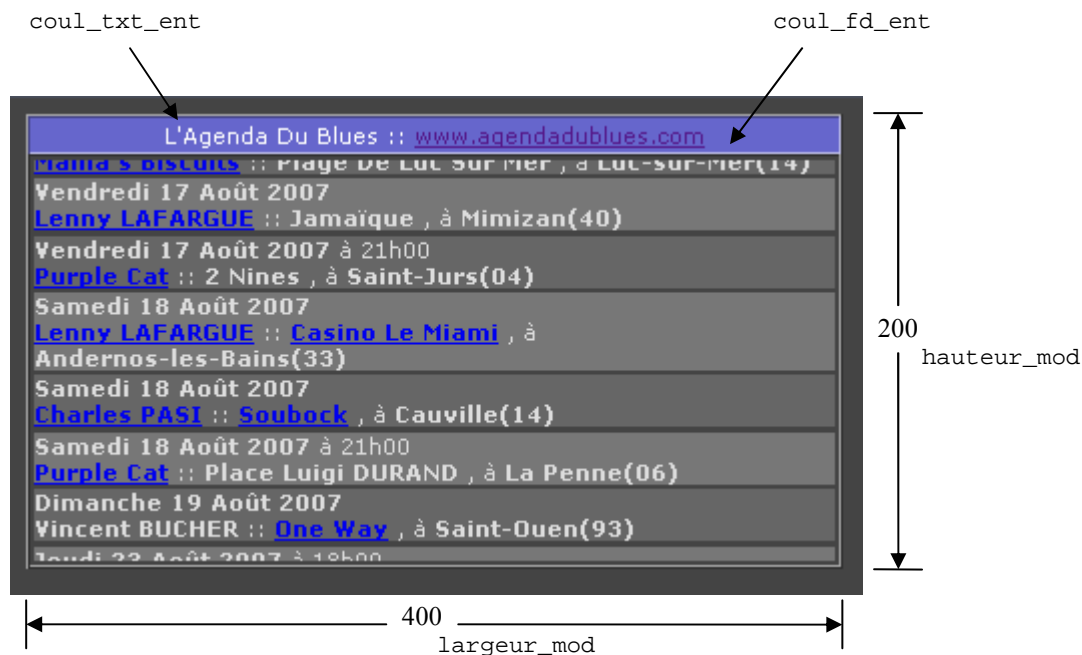
En résumé, il s'agit d'indiquer 3 valeurs de Rouge, Vert, et Bleu (RVB). Chacune de ces valeurs peut aller de 0 à 255 soit, en hexadécimal 00 à FF. La combinaison de ces 3 valeurs définit la couleur.

Ex. #6666CC indique 66 de Rouge
66 de Vert
CC de Bleu

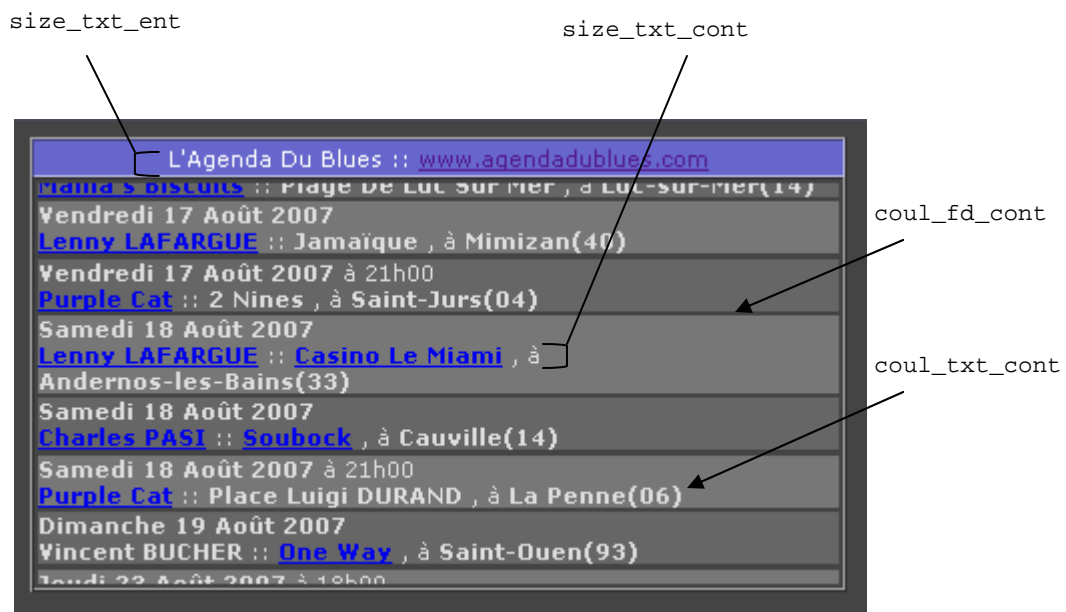
D'autres valeurs du standard HTML sont possibles :

« blue », « red », « white », etc. et même « transparent ».

- `coul_txt_ent` Indiquer un code de couleur RVB en valeurs hexadécimales.



- `size_txt_ent` Indique le nombre de pixels réservés pour la taille du texte.
- `coul_fd_cont` Indique la couleur du fond du cadre, les couleurs des lignes paires et impaires étant définies plus loin.
La couleur peut être indiquée par un [code de couleur RVB en hexadécimal](#) ou une valeur standard HTML.
- `coul_txt_cont` Indique la couleur du texte dans le cadre.
La couleur peut être indiquée par un [code de couleur RVB en hexadécimal](#) ou une valeur standard HTML.



- `speed_defil` Vitesse de défilement des, informations affichées dans le cadre.
1 = lent → 3 = rapide
Au-delà de 3, ça devient trop rapide à mon goût ; 2 est une bonne valeur.
- `coul_txt_cont` Indique la couleur du texte dans le cadre.
La couleur peut être indiquée par un [code de couleur RVB en hexadécimal](#) ou une valeur standard HTML.
- `coul_fd_1`
`coul_fd_2` Couleur de fond des lignes consacrées à chaque évènement.
Les lignes paires et impaires peuvent être de couleurs différentes pour mieux les différencier.
La couleur peut être indiquée par un [code de couleur RVB en hexadécimal](#) ou une valeur standard HTML.



coul_txt_bul Indique la couleur du texte dans l'info-bulle.
La couleur peut être indiquée par un [code de couleur RVB en hexadécimal](#) ou une valeur standard HTML.

coul_fd_bul Indique la couleur du fond de l'info-bulle.
La couleur peut être indiquée par un [code de couleur RVB en hexadécimal](#) ou une valeur standard HTML.



5.2. Paramètres du contenu

Ces paramètres permettent de définir la forme sous laquelle seront affichées les informations relatives aux évènements blues.

Extrait du fichier :

```
// -- Affichage des infos dans le cadre --
$date_rc="non"; // Aller à la ligne après la date
$date_gras="oui"; // Afficher la date en gras
$date_format="jjjj jj mmmm aaaa"; // Format de la date
// jj=04 jjj="lun" jjjj="lundi"
// mm=06 mmm="jun" mmmm="juin"
// aa=07 aaaa=2007

$heure_aff="oui"; // Affichage de l'heure
$heure_sep="h"; // Caractère séparateur de l'heure: "h" ou ":"
$heure_gras="non"; // Afficher l'heure en gras
$heure_rc="oui"; // Aller à la ligne après l'heure
$heure_prefixe=" à "; // Préfixe de l'horaire. Ex. "à "
$date_heure="non"; // Concaténation de la date et de l'heure
$ville_gras="oui"; // Afficher la ville en gras
$ville_rc="non"; // Aller à la ligne après la ville
$ville_prefixe=", à "; // Préfixe avant l'affichage de la ville
$dep_aff="oui"; // Afficher le numéro du département après la ville
// Ex. Paris(75)

$groupe_aff="oui"; // Afficher le groupe
$groupe_gras="oui"; // Afficher le groupe en gras
$groupe_rc="non"; // Aller à la ligne après le groupe
$groupe_url="oui"; // Afficher le lien cliquable du groupe
$lieu_aff="oui"; // Afficher du lieu
$lieu_gras="oui"; // Afficher du lieu en gras
$lieu_rc="non"; // Aller à la ligne après le lieu
$lieu_url="oui"; // Afficher le lien cliquable du lieu
$lieu_prefixe=" :: "; // Préfixe avant l'affichage du lieu, sert de séparateur
// avec le nom du groupe

$adr_aff="non"; // Afficher l'adresse du lieu
$adr_gras="non"; // Afficher l'adresse du lieu en gras
$adr_rc="non"; // Aller à la ligne après l'adresse
$adr_sep="<BR>"; // Séparateur entre l'info adresse 1 et adresse 2
// Pour un saut de ligne, saisir "<BR>"

$tel_lieu_aff="non"; // Afficher le numéro de téléphone du lieu
$tel_lieu_gras="non"; // Afficher le numéro de téléphone du lieu en gras
$tel_lieu_rc="non"; // Aller à la ligne après le téléphone du lieu
$tel_lieu_sep="<BR>Tél.:"; // éventuel séparateur d'avec les lignes précédentes.
// Pour un saut de ligne, saisir "<BR>"

$tel2_aff="non"; // Afficher le numéro de téléphone complémentaire
$tel2_gras="non"; // Afficher le numéro de téléphone complémentaire
$tel2_rc="non"; // Aller à la ligne après le téléphone complémentaire
$tel2_sep=" - Tél.:"; // Eventuel séparateur d'avec les lignes précédentes.
// Pour un saut de ligne, saisir "<BR>"

$tel_sep=" "; // Caractère séparateur dans les numéros de téléphone
$comment_aff="non"; // Afficher le commentaire lié à l'évènement
$comment_prefixe=""; // Préfixe avant l'affichage du commentaire, sert de
// séparateur avec les infos groupe-lieu-ville
$comment_rc="oui"; // Aller à la ligne après le commentaire

$ordre="groupe+lieu+ville"; // Ordre d'affichage des infos de base:
// Choix possibles: "ville+groupe+lieu"
// "ville+lieu+groupe"
// "groupe+ville+lieu"
// "groupe+lieu+ville"
// "lieu+groupe+ville"
// "lieu+ville+groupe"
```

```
$evt_sep="<BR style=\"font-size:1pt;\">"; // Eventuel séparateur entre évènements  
// (Ex. "<HR>")
```

Dans le fichier adb_agenda_param.php et l'extrait ci-dessus, les commentaires étant relativement explicites, seuls certains paramètres seront développés ci-dessous :

5.2.1. Date et heure

Les informations de type Date et Heure peuvent être configurées indépendamment. Cependant, pour l'affichage, il est aussi possible de les gérer de façon identique, d'où le paramètre date_heure.

date_heure Concatène les informations Date et Heure. Cette nouvelle information est alors soumise aux paramètres de formatage de l'information Date.
« oui » pour la concaténation
« non » pour laisser les informations Date et Heure indépendantes

heure_prefixe Si spécifié, n'est affiché que si il y a une heure à afficher.

5.2.2. Lieu

Le lieu est l'établissement où se déroule le concert.

L'information Adresse est constituée d'une adresse principale (Adresse 1) éventuellement complétée par une adresse complémentaire (Adresse 2). Ces deux informations ne peuvent pas être configurées indépendamment. Pour l'affichage, elles sont donc gérées de façon identique.

Cependant, pour séparer ces deux informations à l'affichage, il est possible de spécifier un séparateur, d'où le paramètre adr_sep.

adr_sep Si spécifié, n'est affiché que si il y a une Adresse 2 à afficher.
«
 » est proposé ici pour forcer un saut à la ligne (il s'agit là du code HTML correspondant).

lieu_prefixe « sert de séparateur avec le nom du groupe » dans un type d'affichage « ville+groupe+lieu ». Donc sert de séparateur avec la ville dans un type d'affichage « groupe+ville+lieu ».
Voir l'[ordre d'affichage](#) pour plus de détails.

5.2.3. Téléphone

Les paramètres commençant par `tel_lieu` sont relatifs au numéro de téléphone permettant de contacter l'établissement où se déroule le concert. Lors de l'inscription d'un évènement blues sur L'Agenda Du Blues, il est possible de spécifier un numéro de téléphone spécifique à l'évènement (numéro de réservation notamment ou numéro de l'organisateur). Les paramètres relatifs à ce numéro de téléphone commencent par `tel2`.

`tel2_sep` Si spécifié, n'est affiché que si il y a un second numéro de téléphone à afficher.

`tel_sep` Le caractère séparateur spécifié sera commun aux deux numéros de téléphone.
Ce peut être « » (espace) ou « - » ou « . » par exemple.

5.2.4. Ordre d'affichage

Globalement, hormis la date qui est un élément indispensable, les autres éléments sont :

- le groupe (l'intervenant, l'artiste)
- le lieu (l'établissement), pour lequel on peut préciser :
- la ville

On peut choisir d'afficher ces éléments de base dans des ordres différents, ce qui peut être spécifié à l'aide du paramètre `ordre`.

`Ordre` « groupe+lieu+ville » par exemple, indique que le nom du groupe intervenant sera affiché avant le nom de l'établissement, lui-même suivi par la ville.

Les éléments de détail (adresse, téléphone, ...) restent affichés à la suite des éléments de base indiqués ci-dessus.

5.2.5. Séparateur d'évènement

Pour faciliter la lecture des différents évènements entre eux, il peut être utile d'insérer un séparateur entre les évènements.

`evt_sep` Il est possible d'indiquer ce qui fera la séparation des lignes consacrées à chaque évènement de façon à bien séparer visuellement les évènements blues annoncés.

Quelques propositions de codes HTML :

« `
` » insère un saut de ligne

« `<HR>` » insère un trait horizontal

Dans l'extrait du fichier de paramétrage ci-dessus, le code HTML suivant :

`<BR style=\"font-size:1pt;\">`

correspond à un saut de ligne dont la hauteur est de 1 point, ce qui revient à afficher une fine ligne de couleur identique au fond.

5.3. Paramètres de l'info-bulle

Lorsque le pointeur de la souris passe au-dessus d'un évènement, une info-bulle apparaît et peut donner des précisions sur l'évènement pointé.

Les paramètres permettent d'adapter l'aspect graphique de cette info-bulle à votre charte graphique sont décrit plus haut, au chapitre [Paramètres de l'aspect graphique](#).

Les paramètres ci-dessous permettent de définir la forme sous laquelle seront affichées les informations contenues dans l'info-bulle.

Extrait du fichier :

```
$bul_aff="oui"; // Indique si on veut afficher l'info-bulle
$bul_lieu_aff="oui"; // Afficher du lieu
$bul_lieu_gras="oui"; // Afficher du lieu en gras
$bul_lieu_rc="oui"; // Aller à la ligne après le lieu
$bul_lieu_prefixe=""; // Préfixe avant l'affichage du lieu, sert de séparateur
// avec le nom du groupe
$bul_adr_aff="oui"; // Afficher l'adresse du lieu
$bul_adr_gras="non"; // Afficher l'adresse du lieu en gras
$bul_adr_rc="oui"; // Aller à la ligne après l'adresse
$bul_adr_sep="<BR>"; // Séparateur entre l'info adresse 1 et adresse 2
// Pour un saut de ligne, saisir "<BR>"
$bul_tel_lieu_aff="oui"; // Afficher le numéro de téléphone du lieu
$bul_tel_lieu_gras="non"; // Afficher le numéro de téléphone du lieu en gras
$bul_tel_lieu_rc="non"; // Aller à la ligne après le téléphone du lieu
$bul_tel_lieu_sep="Tél.:"; // éventuel séparateur d'avec les lignes précédentes.
// Pour un saut de ligne, saisir "<BR>"
$bul_tel2_aff="oui"; // Afficher le numéro de téléphone complémentaire
$bul_tel2_gras="non"; // Afficher le numéro de téléphone complémentaire
$bul_tel2_rc="oui"; // Aller à la ligne après le téléphone complémentaire
$bul_tel2_sep=" +info:"; // Eventuel séparateur d'avec les lignes précédentes.
// Pour un saut de ligne, saisir "<BR>"
$bul_tel_sep=" "; // Caractère séparateur dans les numéros de téléphone
$bul_comment_aff="oui"; // Afficher le commentaire lié à l'évènement
$bul_comment_rc="oui"; // Aller à la ligne après le commentaire
$bul_comment_prefixe="<HR>"; // Préfixe avant l'affichage du commentaire, sert de
// séparateur avec les infos groupe-lieu-ville
```

On retrouve ici les mêmes paramètres que pour le contenu du cadre mais précédés par « bul_ ». L'impact sur la mise en forme des informations est le même donc vous pouvez vous référer aux commentaires du fichier et au paragraphe précédent [Paramètres du contenu](#) pour leur signification.

6. Critères de sélection

La base de données de L'Agenda Du Blues est partiellement ouverte afin que les webmasters puissent y « puiser » les informations qu'ils n'auront alors pas à ressaisir. Le module Agenda de L'Agenda Du Blues facilite l'exploitation de cette base de données ouverte. Cependant, pour des raisons personnelles, le webmaster peut souhaiter n'afficher qu'une partie des informations disponibles, cette sélection de données se faisant alors à l'aide des critères paramétrables et décrits ci-après.

Les critères identifiés sont les suivants :

- La période
- Les départements
- Les groupes intervenant
- Le type d'évènements (limités actuellement aux concerts)

6.1. Période

`date_profdr` On spécifie le nombre de jours constituant la période pour laquelle les évènements doivent être affichés.
Ex. : Si = 30 et si la date du jour est le 15/08/2007 alors un évènement ayant lieu le 10/09/2007 sera affiché mais un évènement ayant lieu le 20/09/2007 ne sera pas affiché.

6.2. Départements

`dep_souhait` On spécifie la liste des départements pour lesquels les évènements doivent être affichés. Cette liste est constituée d'une suite de numéros séparés par une virgule.
NB : Une virgule finale est nécessaire.
Ex. : Pour n'afficher que les évènements du Rhône (69), de l'Ain (01), et de l'Isère (38), la liste à saisir sera :
« 69,01,38, » sans oublier la virgule finale

6.3. Groupes

`groupe_souhait` On spécifie la liste des groupes pour lesquels les évènements doivent être affichés. Cette liste est constituée d'une suite de noms de groupes séparés par une virgule.
NB : Une virgule finale est nécessaire.
Ex. : Pour n'afficher que les évènements du Rhône (69), de l'Ain (01), et de l'Isère (38), la liste à saisir sera :
« New Chump Change,Rolf LOTT,Freddy RED & The Hotrails, » sans oublier la virgule finale

L'orthographe exacte des noms de groupe peut être consultée sur le site web L'Agenda Du Blues en faisant une recherche dans la rubrique [Archives]. La casse est importante.

NB : si un nom est modifié sur le site web L'Agenda Du Blues, cela ne mettra pas à jour automatiquement le paramètre `groupe_souhait` dans votre fichier de paramétrage. Ce critère et donc à manipuler avec prudence.

6.4. Evènements

`type_souhait`

On spécifie le type d'évènements qui peuvent être affichés. Actuellement, seul « concert » est disponible. Des versions futures du module Agenda permettront l'affichage de tous les types d'évènements que l'on peut inscrire sur le site L'Agenda Du Blues.