

Tutoriel

Baladodiffusion - Créer un flux RSS sur Moodle

1. Les flux RSS, quelques connaissances de base.....page 2
 - 1.1 Un flux RSS, pour quoi faire ?..... 2
 - 1.2 Pourquoi créer un flux sur Moodle ?..... 2
 - 1.3 Combien de flux RSS peut on créer dans un parcours sur Moodle?..... 2

2. Les réglagespages 3 à 7
 - 2.1 A quoi cela ressemble t-il ?..... 3
 - 2.2 Comment ajouter un bloc intitulé Flux RSS (ou RSS Feed)?..... 4
 - 2.3 Ajouter l'adresse web du flux RSS..... 5 à 6
 - 2.4 Finaliser les réglages pour l'utilisateur..... 6 à 7

I. Les flux RSS, quelques connaissances de base

1.1 Un flux RSS, pour quoi faire ?

Un flux RSS permet de maintenir une liste de podcasts à jour (une sorte de **mise à jour** automatique d'une liste de podcasts ou de nouvelles) sans avoir forcément à se connecter au site source sur lequel sont déposés ces supports.

Sur un site internet, les flux RSS sont identifiables grâce à ce logo :



En cliquant sur ce logo, vous serez redirigés vers une nouvelle page.

L'adresse Web devra être copiée puis collée dans le cours Moodle (voir plus loin)

L'intérêt pédagogique :

- permettre à l'élève d'effectuer des écoutes libres entre les cours
- permettre aux professeurs de guider plus facilement les élèves vers des sites d'écoutes libres

Proposition de travail entre deux cours :

Vous allez sélectionner un podcast dans le flux mis à votre disposition. Vous devez être capable, à l'oral, d'exposer ce que vous en avez compris

(en début de cours, le professeur pourra demander à ses élèves, répartis en binômes, d'échanger à partir de leurs écoutes. Une troisième personne, qui écouterait ses camarades, pourrait relever des points communs et des différences entre les deux podcasts afin d'effectuer une synthèse à l'oral)

1.2 Pourquoi créer un flux sur Moodle ?

Le flux RSS peut être intégré à un cours sur Moodle sous la forme d'un bloc.

Partant du principe qu'un cours est généralement lié à une thématique particulière, on peut alors considérer que tous les podcasts de cette thématique seront mis à jour automatiquement dans le cours.

Pour l'élève, le suivi du parcours est simplifié.

Pour le professeur, la mise à jour est automatique et permet un prolongement du travail effectué en classe.

1.3 Combien de flux RSS peut on créer dans un parcours sur Moodle ?

On peut décider de créer plusieurs blocs de flux RSS dans un même cours.

Si le professeur a repéré deux sites offrant des podcasts intéressants et liés à la même thématique, alors il pourra envisager de créer deux blocs de flux.

Chaque bloc peut afficher un nombre important de podcasts. C'est le professeur qui définira **dans les réglages** le nombre de podcasts à afficher.

II. Les réglages

2. 1 A quoi cela ressemble t-il ?

The screenshot shows a Moodle course interface on an iPad. The left sidebar contains a 'Mythes et héros' block with a list of items: 'Harry Potter fans', 'The Lincoln Museum', 'Being a feminist', 'Fanny Cochrane Smith', and 'Being a feminist'. An arrow points from this block to a text box below. The main content area shows a course titled 'Other Myths and Heroes' with sections for 'Segregation' and 'Rosa Parks'. A video player for 'The Rosa Parks Story - Trailer' is visible.

Voici un flux de podcasts

Ici 5 podcasts disponibles dans un cours à partir du bloc ainsi créé.

2.2. Comment ajouter un bloc intitulé Flux RSS (ou RSS Feed) ?

Il faut trouver l'onglet 'ajouter un bloc' puis sélectionner ajouter un flux RSS



Sélectionnez **Flux RSS** pour la création du bloc dans votre cours

2.3 Ajouter l'adresse web du flux RSS

Dans les réglages du bloc (le réglage est accessible en mode édition) il faudra cliquer sur ajouter un flux (sur l'écran Configuration du bloc 'Flux RSS')

The screenshot shows the Moodle mobile app interface. On the left, a sidebar menu titled 'Réglages' (Settings) includes options like 'Administration du cours', 'Paramètres', and 'Ajouter un bloc'. The main content area displays a list of RSS feeds. Each feed entry includes a title, a URL, and a brief description. At the bottom right of the list, there is a button labeled 'Ajouter un flux' (Add feed). A callout box with a black border and white background contains the text: 'Cliquez sur **Ajouter un flux** ce qui vous permettra de coller le lien du flux RSS.'

Ajouter un flux

Flux RSS

Afficher éléments supplémentaires

URL du flux 

Titre personnalisé (laisser vide pour utiliser le titre fourni dans le flux) :

Flux RSS partagé

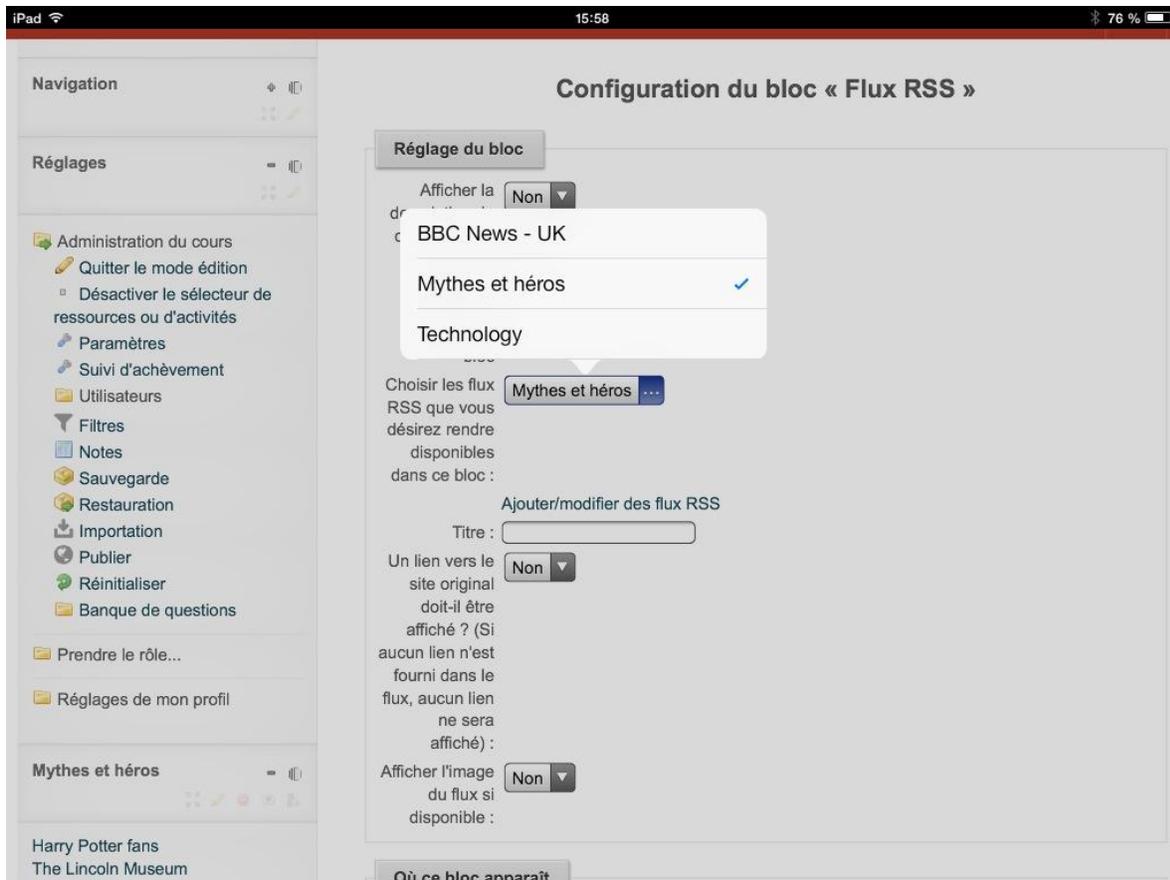
Ajouter un flux Annuler

Collez le lien ici puis valider avec 'ajouter un flux'

Ce formulaire comprend des champs requis, marqués .

2.4. Finaliser les réglages pour l'utilisateur

Ce dernier écran vous permet de sélectionner le flux qui sera accessible par vos apprenants. Moodle garde en mémoire les flux précédemment créés. Cette étape permet également de définir le nombre de podcasts à afficher dans le bloc.



Laurent Heiser – Professeur d’anglais, Animateur à la Délégation Académique au Numérique Educatif de Nice