

Lettres Tic'Edu : mode d'emploi académique

Généralités

La lettre Tic'Edu Mathématiques est une lettre d'information sur les usages, les ressources et les actualités de la discipline concernant la mise en oeuvre des TICE. Sa partie nationale est réalisée en collaboration avec l'IGEN. Sa vocation est de proposer des pistes de travail et de réflexion.

Il est recommandé à chaque académie de la compléter et de l'enrichir par une partie académique visant à présenter ou promouvoir les manifestations ou axes de travail locaux.

Note aux contributeurs académiques (IA-IPR, IEN, IATICE, webmestres, ...)

Afin de conserver une certaine uniformité dans la charte graphique de cette lettre, voici quelques informations concernant les styles utilisés pour la mise en forme de la lettre.

Titre de niveau 2 (<h2>) pour les entêtes de sections. Le soulignement est inclus dans le style.

Texte de paragraphe encadré :
<p class= "encadre">

Titre de niveau 3 (<h3>) pour les éventuelles sous-sections. On peut également utiliser les titres de niveau 4 (<h4>) pour les items à l'intérieur d'une sous-section.

DES OUTILS DE RECHERCHE

ÉDU'base Mathématiques

Plus de 1400 fiches en ligne

» La base de données "ÉDU'base mathématiques" vous donne accès aux activités avec les TICE publiées sur les sites académiques disciplinaires de mathématiques. Le formulaire de recherche vous permet de sélectionner ces activités en choisissant parmi des **critères prédéfinis** (notamment les thèmes des programmes) ou en saisissant des **mots clés**. Le résultat de votre recherche s'affiche alors sous forme d'une liste de fiches descriptives, avec un lien vers les activités correspondantes.
» eduscol.education.fr/bd/urtic/maths/index.php

Le moteur de recherche de l'éducation

Ce moteur de recherche vous permet d'accéder aux ressources des nombreux sites de référence de l'Éducation nationale.
» www.education.gouv.fr/cid50125/le-moteur-de-recherche-de-l-education.html

SE TENIR INFORMÉ

Fil twitter d'eduscol

Pour ne rien manquer des informations d'eduscol, abonnez-vous à son Twitter : @eduscol



Les insertions de liens et d'images se font de manière classique. Toutefois, pour des raisons d'accessibilité, veillez à renseigner le « texte alternatif ».

Les paragraphes sont à entourer des balises <p> et il est possible d'ajouter des lignes de séparation par :

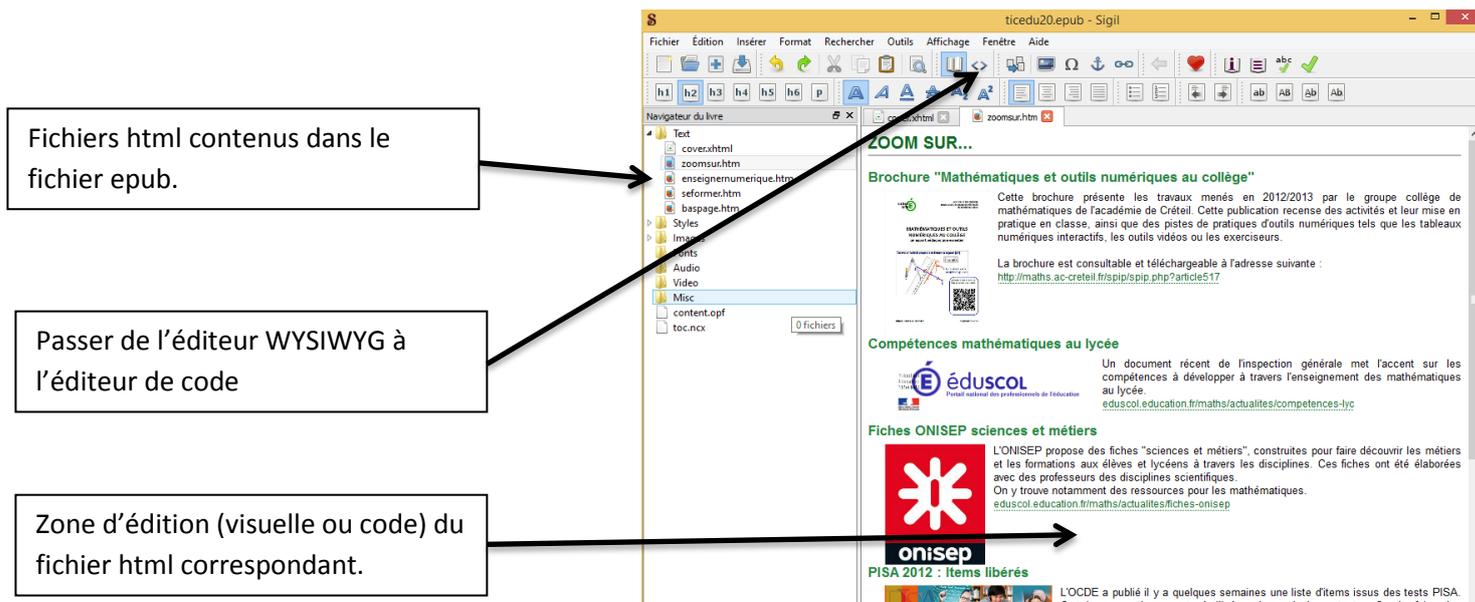
```
<div class="separation">
```

Les lettres contiennent à présent un formulaire, généré automatiquement par le CMS d'eduscol. Vous pouvez ajouter manuellement vos entrées dans celui-ci ou alors le supprimer.

Pour la création du fichier PDF, l'extension Printpages2PDF de Firefox a le bon goût de bien gérer les liens, même ceux qui ne commencent pas par www. Cette extension génère de plus un sommaire, ce qui fait que celui du fichier HTML n'est plus utile dans cette version.

En ce qui concerne le fichier epub, il ne s'agit en fait que de HTML et de CSS avec les images « embarquées ». La modification de ce fichier est aussi simple que celle d'un fichier HTML. On peut utiliser par exemple le logiciel libre SIGIL pour cela et ajouter alors à la structure un nouveau fichier HTML pour détailler les suppléments académiques.

Le CSS utilisé dans ce fichier epub a été à peine modifié par rapport à la version originale : on peut donc utiliser les mêmes balises.



Publication en ligne

Les lettres Tic'Edu sont accessibles en ligne dans la partie disciplinaire du site Eduscol :

<http://www.eduscol.education.fr/maths/ticedu>

Lorsque **la lettre propose un contenu académique**, il est utile qu'elle soit publiée sur le site disciplinaire académique. Lorsque tel est le cas :

- Merci de nous faire parvenir l'adresse de publication, par l'intermédiaire de l'interlocuteur académique.
- Ne pas oublier de modifier le lien se trouvant à la première ligne de la lettre « Si vous ne visualisez pas correctement cette lettre, cliquez ici. ».

Notes relatives à l'envoi de la lettre

Canal de diffusion

Afin de tenir un maximum d'enseignants informé, il est important que cette lettre leur parvienne par les listes de diffusion académiques disciplinaires.

Format d'envoi

Avantages du format HTML :

- Respect des habitudes d'utilisateur : c'est le format le plus courant pour les « newsletter ».
- Leur visualisation peut se faire par le biais d'un simple navigateur.
- Les liens sont cliquables et leur format est respecté.
- Des options d'accessibilité permettent aux malvoyants d'obtenir des renseignements sur les liens.
- Ceci permet une étude qualitative et quantitative de l'apport de la lettre sur la fréquentation d'Eduscol (Xiti).

Inconvénients :

- Beaucoup de serveurs académiques de messagerie ne supportent pas l'envoi de courriels au format HTML.

- Lors de la réception, la visualisation de ce message peut être très différente d'un destinataire à l'autre si elle se fait par un logiciel de messagerie. Il est nécessaire de prendre certaines précautions.

Solution préconisée pour l'envoi

Il est important de conserver le format HTML mais **d'envoyer la lettre en pièce jointe** et non dans le corps du message.

Le **corps du message** pourra contenir **un lien vers l'adresse de publication** de la lettre sur le site Eduscol ou sur le site disciplinaire académique.

Attention :

Si du contenu académique est ajouté à cette lettre, il est nécessaire que les caractères « spéciaux » soient codés (exemple : les « é » sont codés « é »), ceci afin de se prémunir d'éventuels problèmes d'affichage pour le destinataire. En cas de difficultés, contacter l'interlocuteur académique.

Exemple de message accompagnant la lettre

Bonjour,

Veillez trouver en pièce jointe la dernière lettre Tic'Edu de mathématiques, lettre d'information sur les usages, les ressources et les actualités de la discipline concernant la mise en oeuvre des TICE.

Elle a pour fonction de vous proposer des pistes de travail et de réflexion.

Cette lettre est également accessible en ligne : <http://www.eduscol.education.fr/maths/ticedu> (ou adresse académique.)

Cordialement.