
Feuille de style CSS

Posted by Fred - 2008/01/19 09:01

Bonjour,

Je souhaite insérer une feuille de style aux exercices Wims sans avoir à modifier à chaque nouvelle création les couleurs de chaque élément. Je ne vois pas trop où mettre mon lien vers la feuille de style dans le source de l'exercice. Je voudrais bien que ce lien apparaisse dans le HEAD de la page.

Merci de votre aide :)

=====

Re:Feuille de style CSS

Posted by bernadette - 2008/01/19 11:28

Tout dépend si l'exercice est un exercice de la classe ou dans un module Modtool. Si l'exercice est dans la classe, il est possible de choisir un style css pour la classe (aller dans Config/Maintenance --> Apparence ; mettre la "Feuille de style (css) des pages" sur class et entrer le style (simplement le style, pas de balise style).

Mais si l'exercice est mis dans une autre classe, les styles bien sûr ne fonctionneront pas. Il vaut donc mieux vérifier que sans style, l'exercice est quand même lisible. A ce propos, il y a des noms de style prédéfinis. Jusqu'à la version 3.62,

```
.oefstatement{}  
.oefreply{}  
.oefanswer{}  
.oefform{}
```

Regarder la page source ou faire des essais pour voir où cela agit ! mais le nom est assez clair !
Ensuite il y en aura plus.

Si l'exercice fait partie d'un module et est donc ensuite peut-être destiné à une publication, il y a plusieurs méthodes, mais module par module.

Mettre le style dans un fichier au premier niveau (on va l'appeler style.css)

Ecrire dans chaque exercice `\text{style=wims(record 0 of style.css)}`

Puis écrire

```
\statement{\style .. } .
```

Avec cette méthode, l'exercice s'il est importé perd son style.

Une autre méthode est d'utiliser cpp . Mais ce n'est plus débutant.

Bernadette

=====

Re:Feuille de style CSS

Posted by bernadette - 2009/10/31 17:49

Une réponse à une question d'il y a ... un certain temps (rien n'est impossible à qui sait attendre !).

Dans un module d'exercices oef, si vous avez un style commun à tous les exercices, il est possible de le mettre dans le

fichier main.phtml avant la ligne
!changeto oef/Main.phtml
de la manière suivante

```
!set wims_html_header=!append line \  
.question {\br/>margin : 10px;\br/>padding : 10px;\br/>background-color : #0f0;\br/>}\br/>to $wims_html_header
```

On pourrait aussi ajouter de la même manière du javascript.

Attention de bien mettre les backslash en fin de ligne (sans aucun caractère même blanc après, j'espère que cela va passer dans le forum !).

Bien sûr si quelqu'un importe ensuite un exercice, il n'importera pas le style. Il vaut donc mieux éviter de mettre des choses qui influeraient sur l'exercice. Sinon, dans var.proc , interdire l'importation en mettant
class_importation=no

=====

Re:Feuille de style CSS

Posted by Julien - 2009/11/03 11:31

Quelle est la différence entre la solution que tu proposes et insérer la feuille de style avec le code suivant :

```
\text{style=wims(record 0 of style.css)}
```

=====

Re:Feuille de style CSS

Posted by bernadette - 2009/11/03 11:37

Tu n'as pas besoin de le réécrire pour chaque exercice. Mais surtout, la déclaration de style se trouve alors à l'endroit préconisé par les standards W3C c'est-à-dire dans l'en-tête.

Bernadette

=====

Re:Feuille de style CSS

Posted by bernadette - 2009/11/03 11:54

A réfléchir, mais sans avoir vérifié on doit d'ailleurs pouvoir écrire dans main.phtml

```
!set style=!record 0 of style.css  
!set wims_html_header=!append line $style \  
to $wims_html_header
```

=====

Re:Feuille de style CSS

Posted by Julien - 2009/11/03 13:40

J'ai testé ce bout de code sans succès.

```
!set wims_html_header=!append line \  
.question {\  
margin : 10px;\  
padding : 10px;\  
background-color : #0f0;\  
}\  
to $wims_html_header
```

Wlms me renvoie :

wims has detected an error in the module 'devel/julien/H2~algebra~oefpourcentage.fr'.
In file 'main.phtml', line 1: append_syntax.
Erreur de syntaxe pour `append'.
je ne connais pas la syntaxe de append donc un petit coup de palluche serait le bienvenue.

=====

Re:Feuille de style CSS

Posted by bernadette - 2009/11/03 14:59

A première vue, il y a des espaces après les \
Le backslash doit vraiment être le dernier caractère de la ligne.

Bernadette

=====

Re:Feuille de style CSS

Posted by Julien - 2009/11/05 23:28

Pour appeler la class question je procède ainsi.

```
\statement{  
nkzndcemc  
freqqe  
}
```

Est-ce ainsi qu'il faut procéder ???

=====

Re:Feuille de style CSS

Posted by Julien - 2010/01/29 11:57

Le code qui fonctionne est le suivant :
Le fichier main.phtm contient:

```
!set style=!record 0 of style.css  
!set graph=!record 0 of graph.css  
!set wims_html_header=!append line $style $graph to $wims_html_header
```

Les fichiers css style.css et graph.css doivent commencer et finir par ce bout de code.

```
.question {
margin : 10px;
padding : 10px;
background-color : #0f0;
-moz-border-radius : 0 10px 0 10px;
border: 2px solid #990000;
text-indent:30px;/* decalage de la première ligne */
text-align:justify;/* texte justifié */
}
```

```
.consigne {
    background-color: #3ba9ed;
padding: 30px;
margin: 0px;
-moz-border-radius : 0 40px 0 40px;/* Les bordures arrondies */
border: 2px solid #990000;
text-align:justify;/* texte justifié */
text-indent:30px;/* decalage de la première ligne */
}
```

=====