

CASCADING ORDER

Quel style sera appliqué à la fin de la cascade des styles dans une page html ?

Tous les styles sont appliqués dans l'ordre suivant :

1. **Navigateur / Browser** (par défaut)
2. **External style sheet (intégré au Template utilisé)**
On peut **inclure à toute page HTML, une référence à un fichier externe « style sheet »**. Elle est à l'intérieur d'une balise **link** et à l'intérieur de la section « **head** »
3. **Internal style sheet (intégré au Template utilisé)**
On peut utiliser dans une page HTML, une « **style sheet** » **interne**, comme style unique. Elle est à l'intérieur d'une balise **style** et à l'intérieur de la section « **head** »
4. **Inline style** (à l'intérieur d'une balise ouvrante d'un élément HTML)
C'est le cas avec l'emploi de l'éditeur de texte JCE pour JOOMLA
5. **Emploi du style contenu dans un fichier "/custom/scss/custom.scss"**
Attention: si une propriété de valeur différente est demandée en "**Inline style**" avec JCE, la valeur définie dans custom sera prioritaire uniquement si la mention "**! Important**" a été ajoutée dans la classe.

Ainsi :

Un « **inline style** » aura la plus haute priorité, cela signifie qu'il « **override** » / **passera outre** un style défini précédemment

Une **classe** définie dans un feuille de style « **/custom/scss/custom.scss** » **passera outre** les styles définis précédemment

Par exemple la classe :

```
.A_borderhidden{
  border-style : hidden ! important;
}
```

Supprimera, la bordure d'une ligne de table, si cette classe « **.A_borderhidden** » est insérée avec l'éditeur JCE dans la balise **row** de cette ligne.

```
<tr class="A_borderhidden >
<td> </td>
</tr>
```

Note :

En examinant le frontend d'un site avec les outils de développement web (F12) du navigateur FireFox il est possible de trouver dans <head> les différents fichiers de style CSS

Par exemple :

Un fichier lié au template utilisé **It_glory**

```
<link href="/templates/it_glory/uikit/css/uikit.min.css" rel="stylesheet">
```

Un fichier **custom/scss/custom.scss** compilé

```
<link href="/templates/it_glory/custom/css-compiled/custom_14.css?65cd1c74" rel="stylesheet">
```