

# Spécification pour les designers

## Préambule

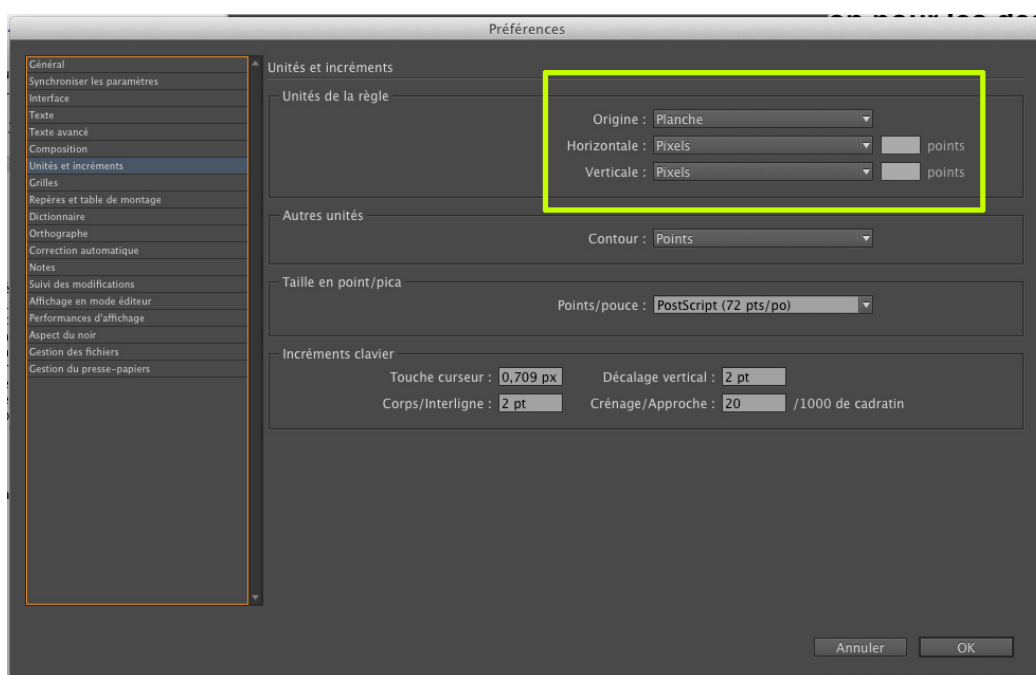
---

Le but de ce document est d'expliquer aux designers comment exporter les données d'un document indesign nécessaire à l'application web Art Du Papier.

## Prérequis sur les préférences Indesign

---

Afin que les données exportées soient cohérentes pour le web, *les unités de la règle* doivent être en pixel.



Un autre point à noter est qu'Indesign affiche par défaut les documents par rapport à la résolution de l'écran ; ce qui a pour conséquence de montrer le document plus grand qu'il n'est réellement (c'est à dire 72 dpi).

Nous vous fournissons 2 scripts spécifiques à cette adresse : [télécharger ici](#)

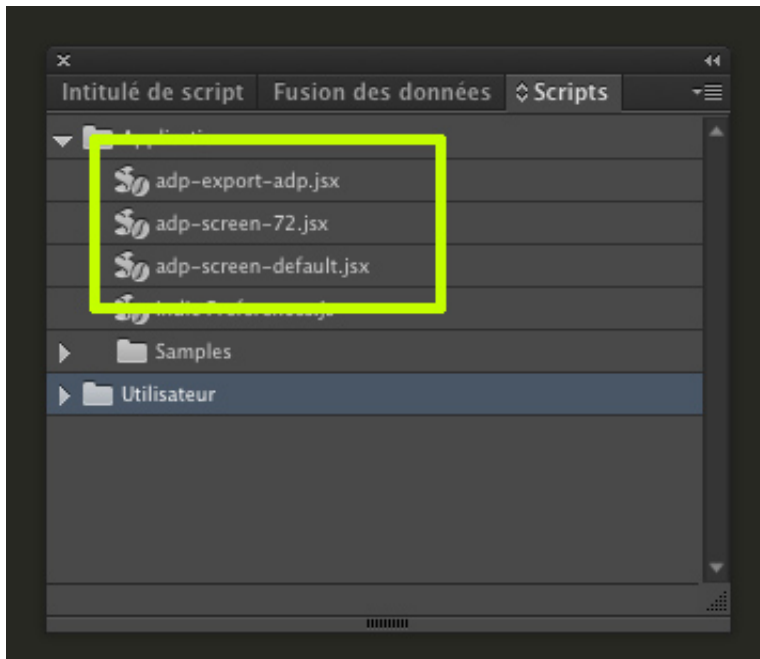
- un qui permet d'adapter les préférences au web (résolution à 72 ppi et unités de règle en millimètre)

- un qui permet de reinitialiser les préférences (résolution par défaut et unités de règle en millimètre)

Un troisième script sera fourni qui concerne l'export en lui même.

## Pour installer et utiliser les scripts :

- Mettre les fichiers ici : Macintosh HD > Applications > Adobe InDesign CC > Scripts > Scripts Panel
- Lancer InDesign, créer un nouveau document, et ouvrir le panneau de script (Window > Utilities > Scripts)
- Pour lancer un script, double-cliquer sur son nom dans le panneau de script



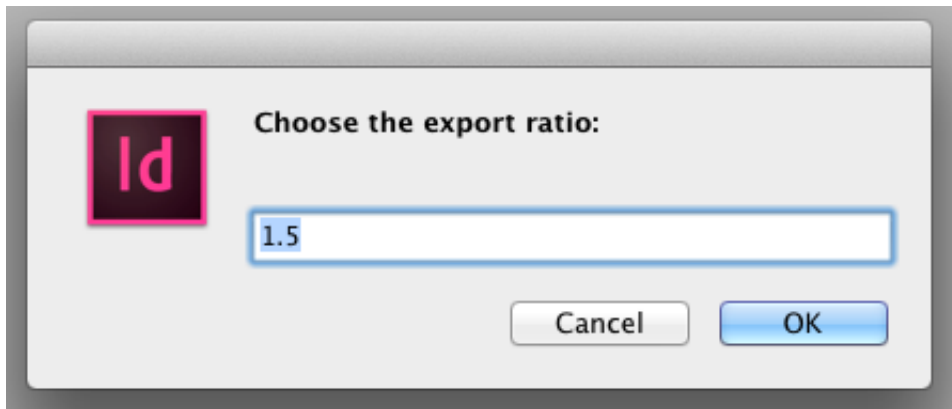
## Le format des documents

NB : Comme vu dans les prérequis, la taille du document doit être exprimé en pixel

La seule contrainte est que le document doit avoir une **largeur maximum de 920 pixels** avec un ratio d'échelle d'export à 1 (ratio expliqué ci-dessous)

NB : **Ratio** : le script permet de changer la taille du document à l'export en

proposant de spécifier un ratio. Cela peut-être utile pour un document trop grand au trop petit.



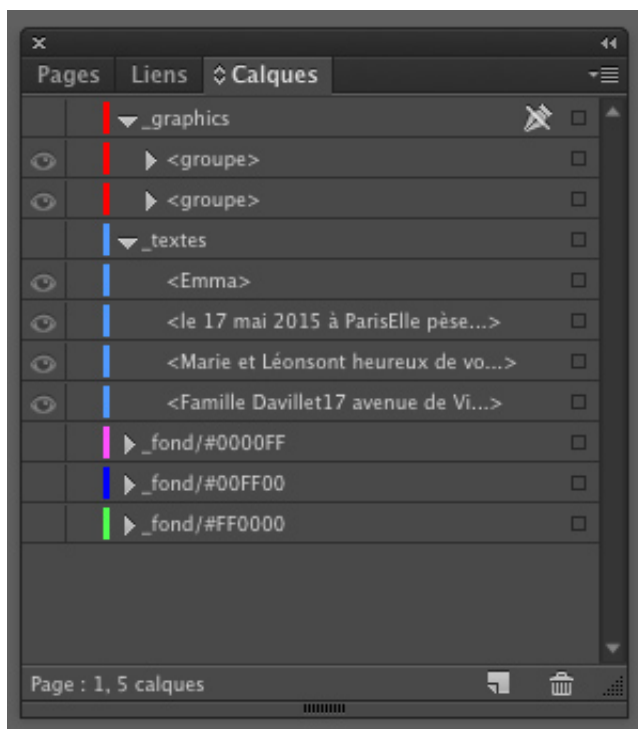
NB : Ici le ratio est 1,5. Par exemple, un document de 300px de large sera exporté avec une largeur 450px.

## La structure à appliquer aux documents

---

Le document doit comprendre 1 calque pour les photos customisable, 1 calque pour les textes, n calques pour les différentes versions de fonds (1 calques par version):

- pour tous les versions de fond (éléments non-customisable) => nom : **`_fond/#XXXXXX`**
  - NB : Les calques (`_fond`) doivent être postfixé avec la couleur qui les représente
- pour tous les textes customisables => nom : **`_textes`**
- pour toutes les photos customisables => nom : **`_photos`**
- pour toutes les élément graphiques => nom : **`_graphics`**



NB : Tous les autres calques ne seront pas pris en compte.

## Les fonds (éléments non-customisable)

- Chaque calque représente une version du fond.
- Les calques devront être nommé selon la nomenclature suivante :
  - `_fond/#XXXXXX` où `#XXXXXX` représente la couleur hexadécimal associée.
  - ex. `_fond/#FF0000`
- Les calques seront aplatis et transformés en image.

## Les textes customisables

les paramètres pris en compte sont encadrés dans l'image suivante :





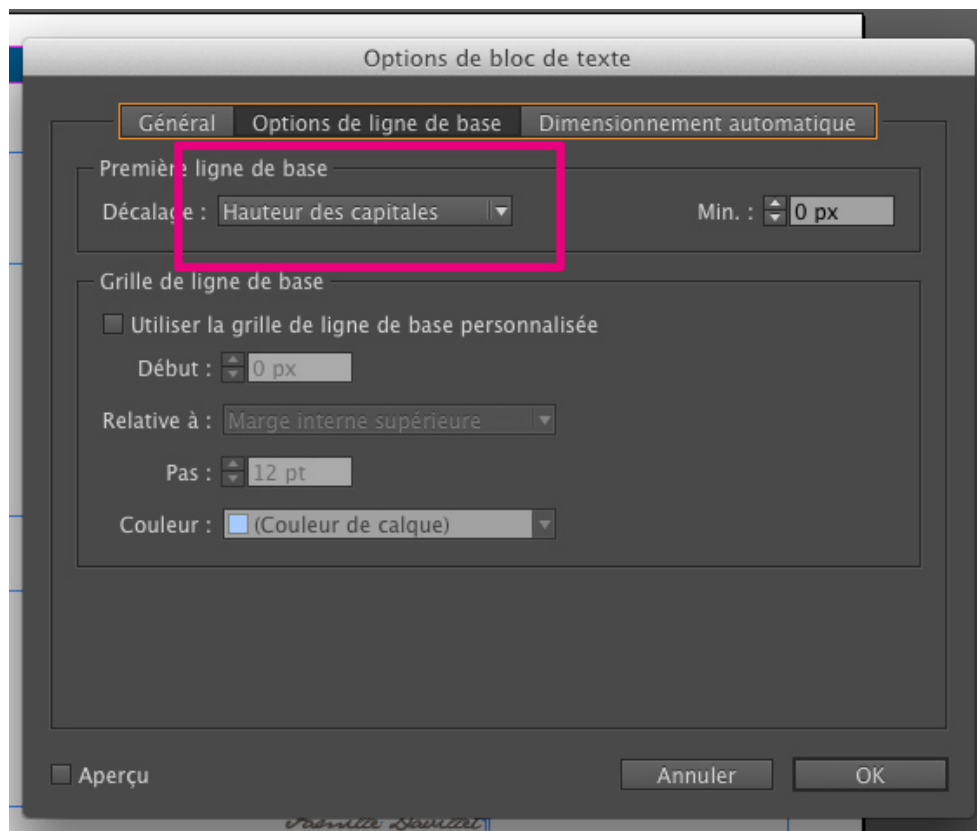
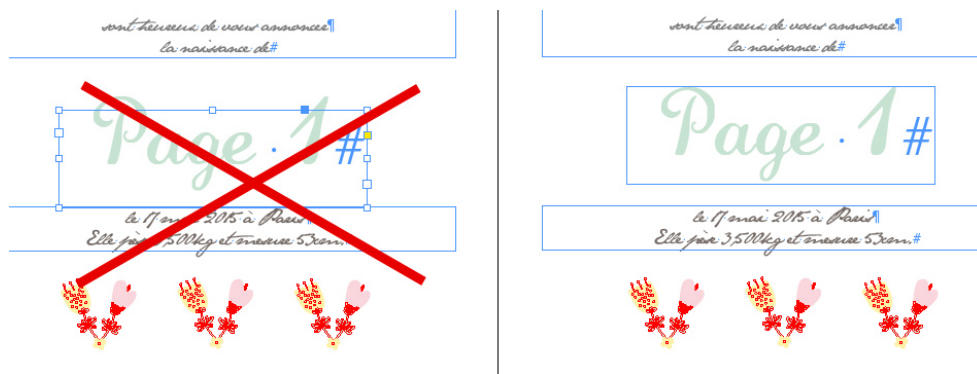
## Les contraintes liées aux textes :

Tous les blocs de texte doit avoir une baseline "hauteur des capitales". Pour le faire, sélectionnez tous les blocs de textes et **⌘+B**. Une modale s'affiche. sélectionnez l'onglet ***option de ligne de base*** puis dans ***premiere ligne de base > decalage***, choisissez ***hauteur des capitales***.

Toutes les typos utilisées dans les fichier indesign doivent être issues d'une generation par le service [fontie](#) (génération de ttf, woff, eot, svg ainsi que le fichier css associé à partir du fichier de font original uploadé). Pour ce faire, installer le fichier avec l'extension .ttf sur votre systeme afin de l'utiliser dans le indesign.

Les contraintes suivantes doivent être suivi pour chaque bloc texte :

- une typo par TextFrame
- une size par TextFrame
- une couleur par TextFrame
- un centrage horizontal par TextFrame
- Option de bloc de texte (selection du bloc de texte => **⌘+B**) > option de ligne de base > premiere ligne de base > decalage : "hauteur des capitales"



## Les photos customisables

Les paramètres pris en compte sont la taille et la position du container et de l'image.

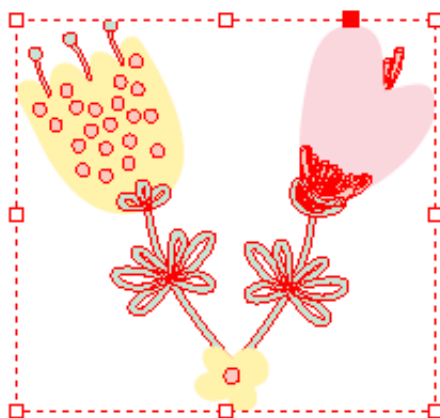


## Les éléments graphiques customisables

**Seul les groupes sont pris en compte.**

- Les éléments doivent être groupé même s'il n'en n'ont pas besoin.
- 1 élément customisable = 1 groupe

**Les paramètres pris en compte sont la position et la dimension du groupe.**



NB : les elements seront exportés sous forme de png transparent et feront acte d'élément par défaut

NB : les elements de bibliothèque seront créé manuellement et fourni sous forme d'image png transparent.

## Exemple de fichiers

---

Fichiers indesign *aux normes* téléchargeable à cette adresse : [exemple](#)

Fichiers indesign *aux normes* téléchargeable à cette adresse : [exemple2](#)