

# Adobe XD & UX Design

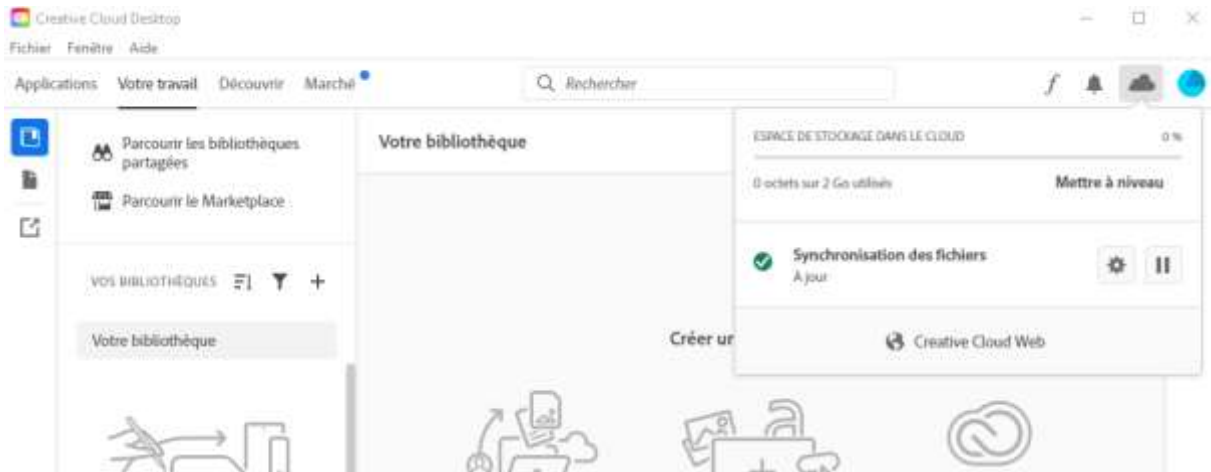
## Table des matières

Télécharger Adobe XD .....	3
Utiles .....	4
Changer le nom de la page.....	5
Dupliquer une page .....	5
Plan de travail.....	5
Sélectionner plusieurs page par glisser déposer pour .....	6
Mode calques (CTRL+Y) .....	6
On peut régler les propriétés de la page (dimension, etc.) .....	8
Hauteur de la fenêtre ou ligne de flottaison .....	8
Grille CSS.....	9
Primitives de base.....	10
Rectangle.....	11
Arrondir les angles.....	11
Activer ou désactiver bordures/ couleur de fond .....	11
Dégradés.....	12
Position fixe lors du défilement.....	12
Triangle .....	12
Bouton grille de répétition.....	13
Grouper des objets.....	14
Groupe défilant .....	14
Aperçu .....	14
Texte .....	14
Plugins .....	16
Lorem ipsum.....	16
Opérations booléenes (ajouter, soustraire, intersection, exclusion) .....	19
Actifs .....	20
Ajouter la couleur dans actifs .....	20
Onglet « Actifs » .....	21
Créer un composant .....	21
UI Kits.....	22
Déconnecter un composant lié à la source .....	24
Wireframe.....	25
Spécifications fonctionnelles.....	26

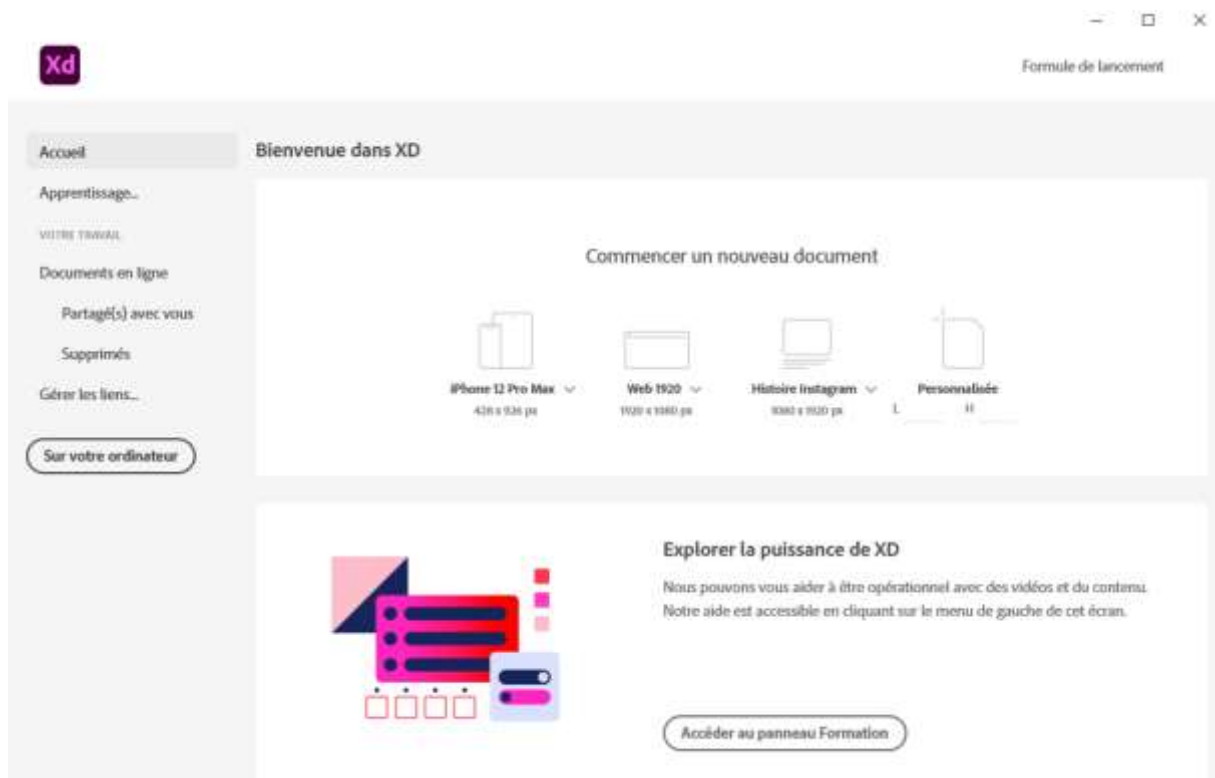
Recherche de ressources (images, polices, inspiration, etc.).....	27
Palette de couleurs (Adobe Color).....	28
Polices .....	30
Icons .....	30
Images.....	31
Sites indispensables .....	31
Exportation .....	31
Prototype réaliste.....	35
Remplacer les éléments par des images.....	35
Remplacer les textes par du texte réaliste .....	36
Création de popups .....	37

# Télécharger Adobe XD

Version gratuite (avec seulement 2 Go de stockage) ([lien telecharger.com](https://telecharger.com) ou <https://creativecloud.adobe.com/apps/download/xd?locale=fr> )



Ecran de démarrage



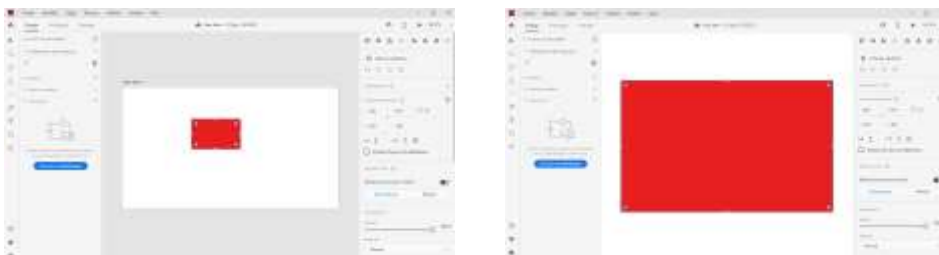
Sélectionner web (1920x1080)

# Raccourcis clavier XD

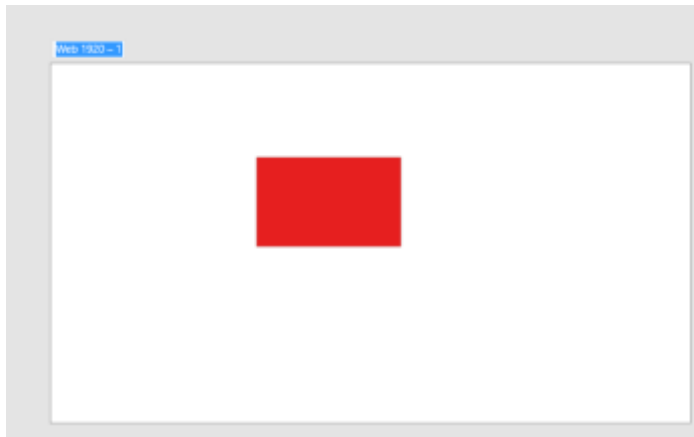
Outil	Raccourci
Sélection	V
Zoom	Z
Zoom avant / arrière	Alt + Molette souris
Se déplacer / Translation	(Clic molette ou Espace + Clic gauche) et déplacement
Vue globale	Ctrl + 0
Vue 100% ou 200%	Ctrl + 1 ou Ctrl + 2
Zoom sur sélection	Ctrl + 3
Rectangle	R
Elipse	E
Polygone	Y
Ligne	L
Plume	P
Plan de travail	A
Verrouiller	Ctrl + L
Grouper	Ctrl + G
Créer un composant	Ctrl + K
Marquer pour exportation	Maj + E
Premier plan	Maj + Ctrl + )
Arrière-plan	Maj + Ctrl + (
Grille de répétition	Ctrl + R
Centrer verticalement	Maj + M
Centrer horizontalement	Shift + C
Gras	Ctrl + B
Masquer	Ctrl + ,
Convertir en tracé	Ctrl + \$
Calques	Ctrl + Y
Plugins	Maj + Ctrl + P
Bibliothèque	Maj + Ctrl + Y

## Utiles

- Molette permet de déplacer la vue
- ALT + fleches pour zoomer
- CTRL+ vue globale
- CTRL + 1 (vue 100%)
- CTRL + 3 zoom sur sélection
- Dupliquer les éléments sélectionnés en appuyant sur la touche ALT
- Grouper : CTRL+G



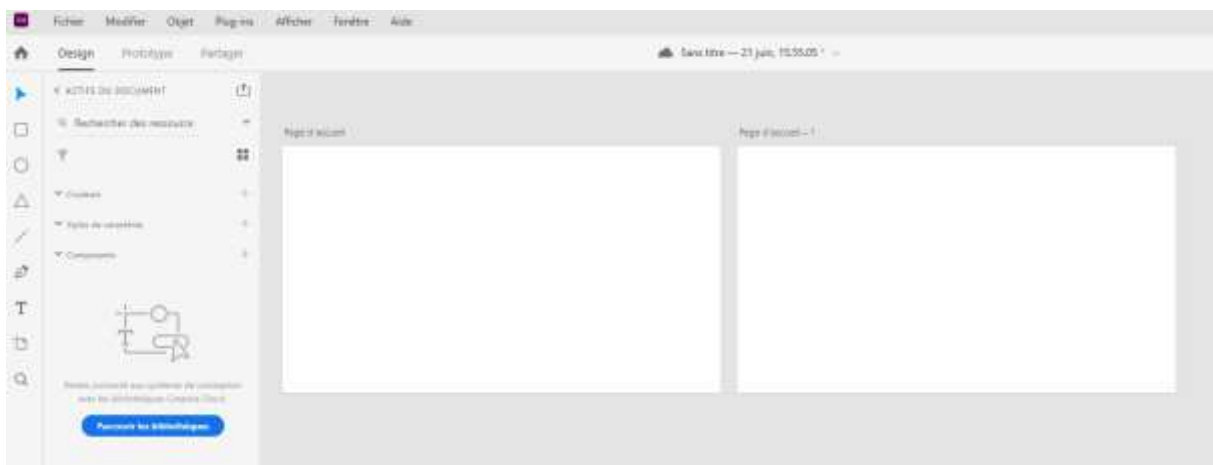
## Changer le nom de la page



## Dupliquer une page

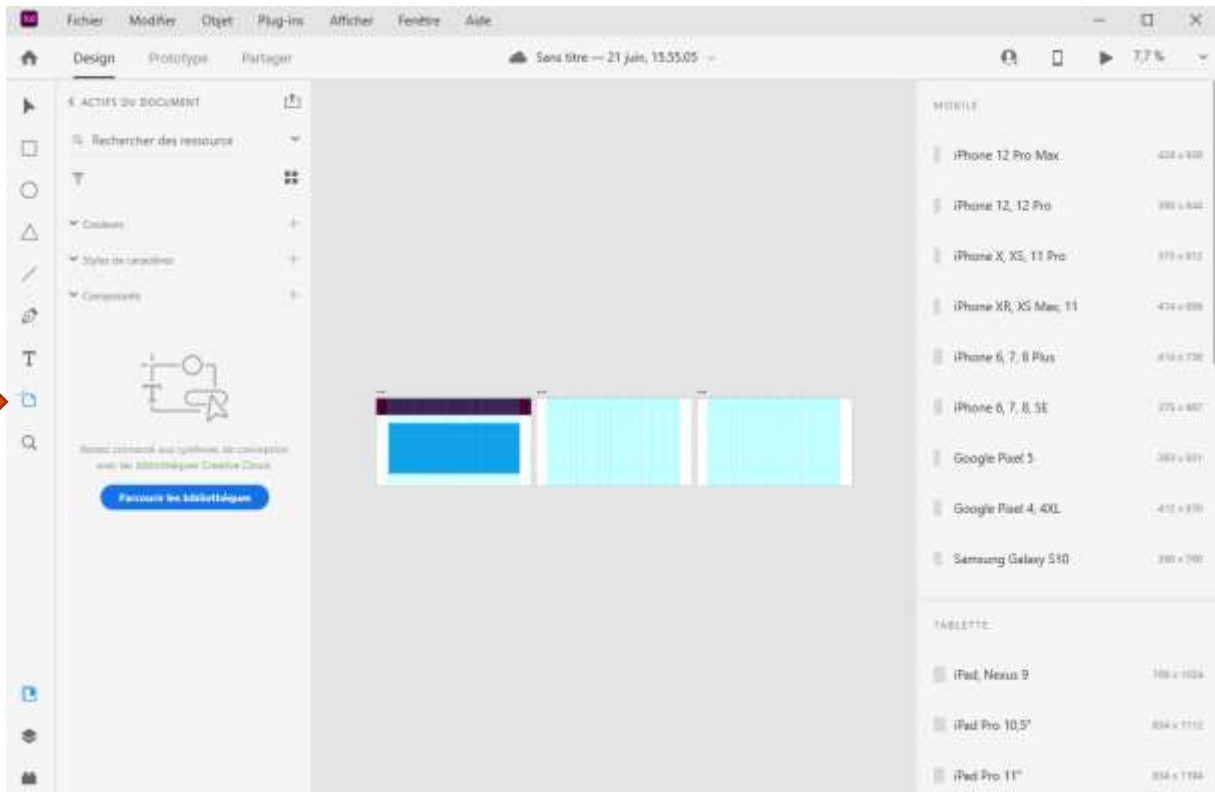
avec CTRL+C CTRL+V

ou sélectionner page + ALT (+ glisser déposer)



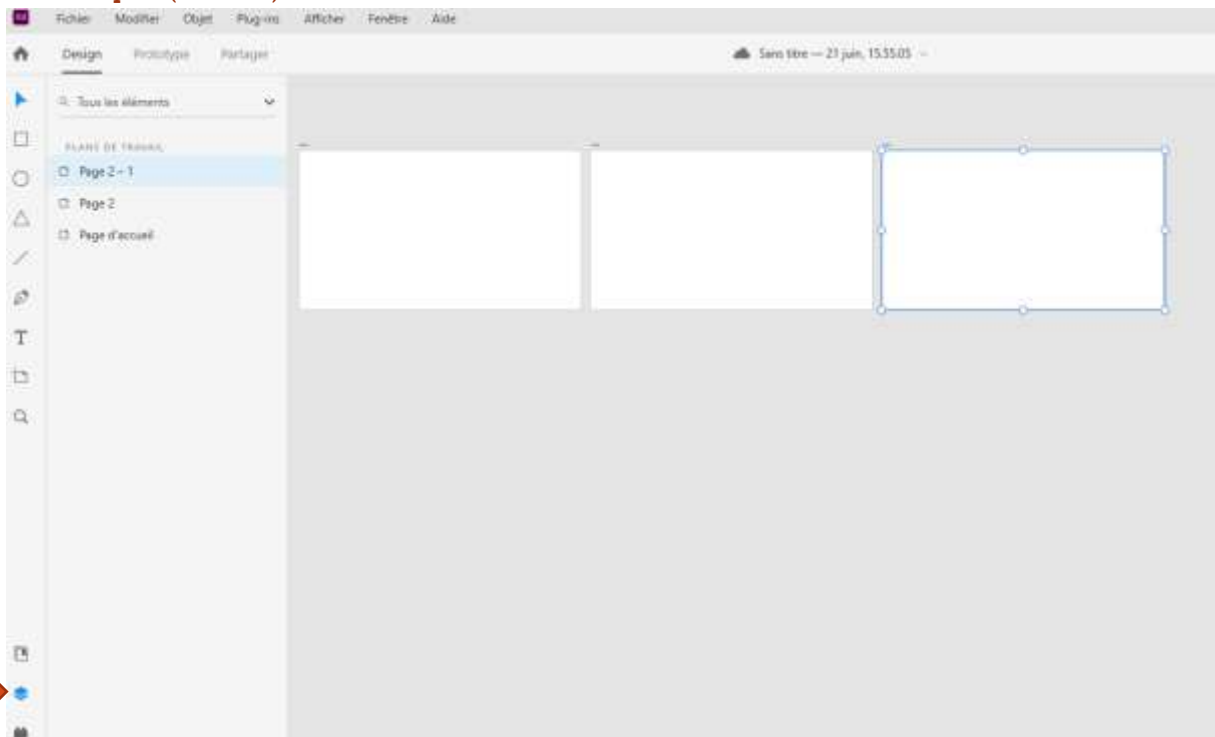
## Plan de travail

Permet de sélectionner quel type de page ajouter ou personnalisé juste en dessinant directement

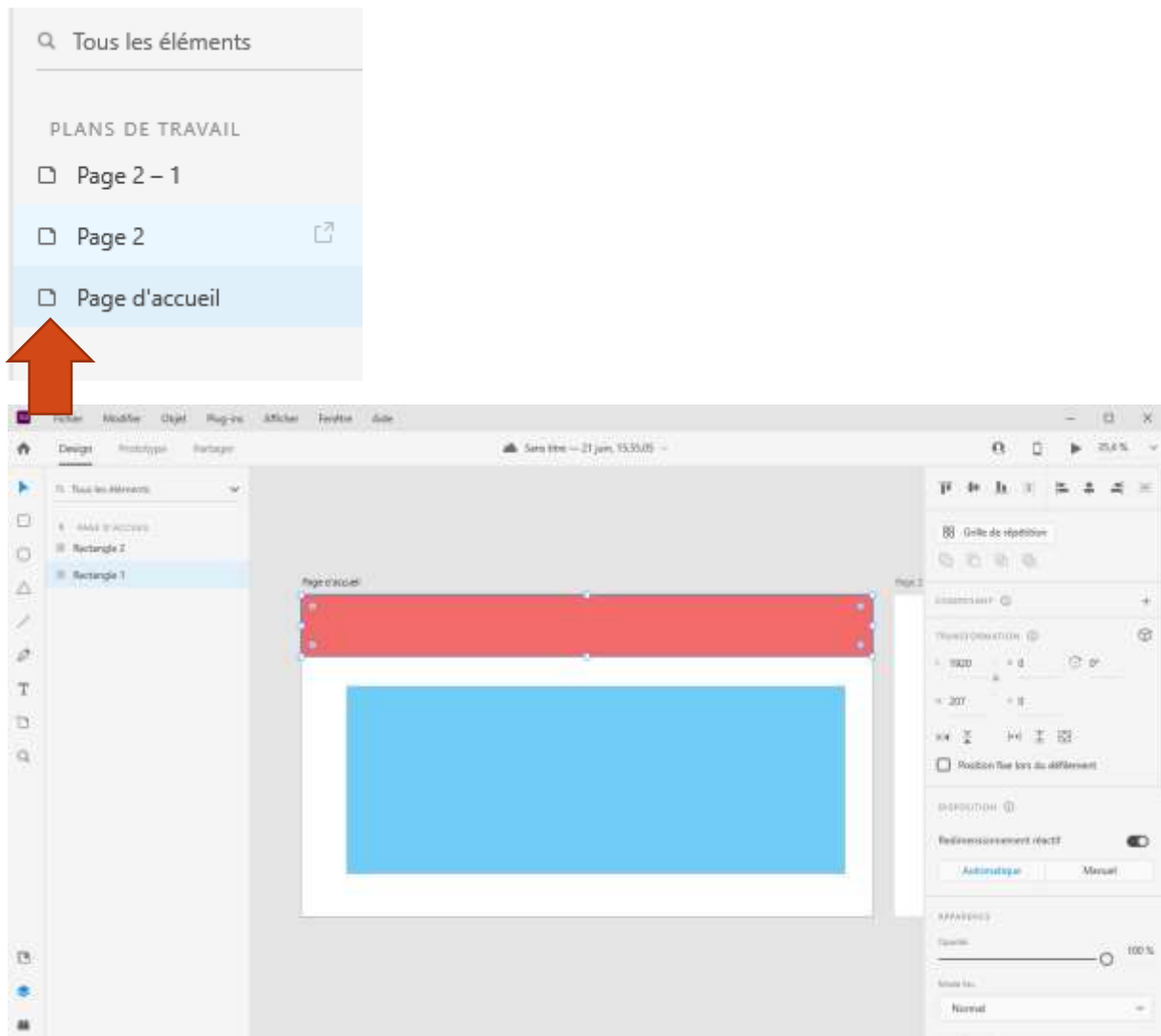


Sélectionner plusieurs page par glisser déposer pour  
... puis supprimer/ déplacer etc.

### Mode calques (CTRL+Y)

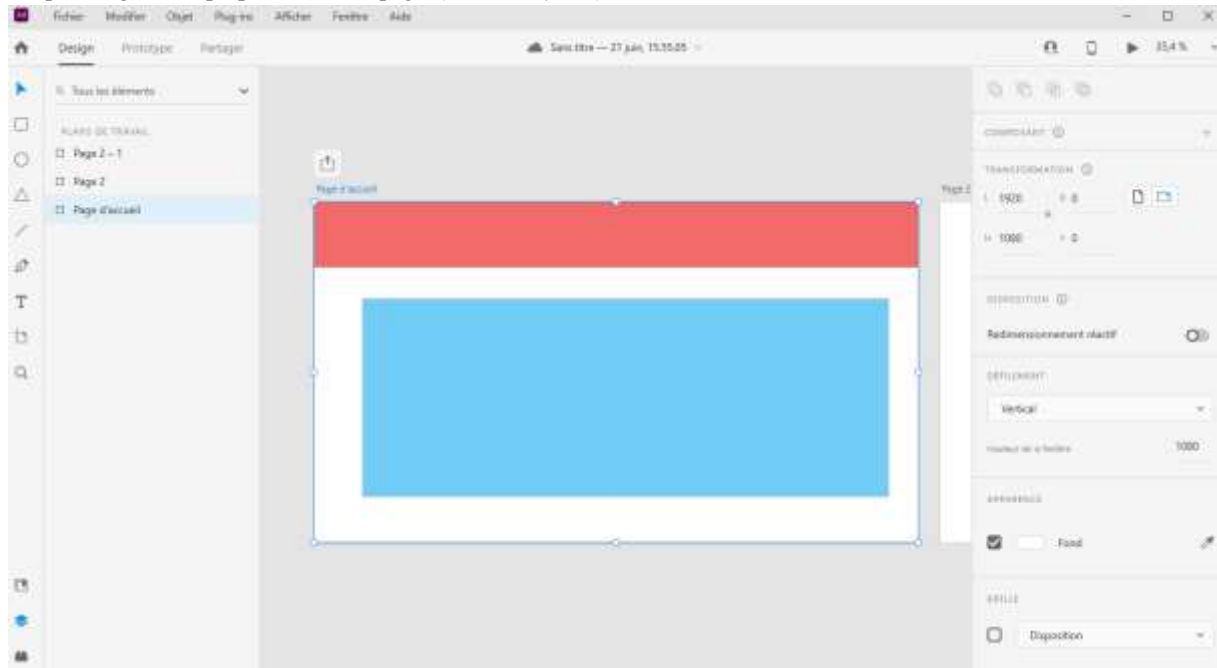


En double cliquant sur icone (en mode calques) ça affiche et zoom sur la page



On a alors la liste des éléments de la page avec à droite les propriétés de l'élément sélectionné

On peut régler les propriétés de la page (dimension, etc.)



Hauteur de la fenêtre ou ligne de flottaison

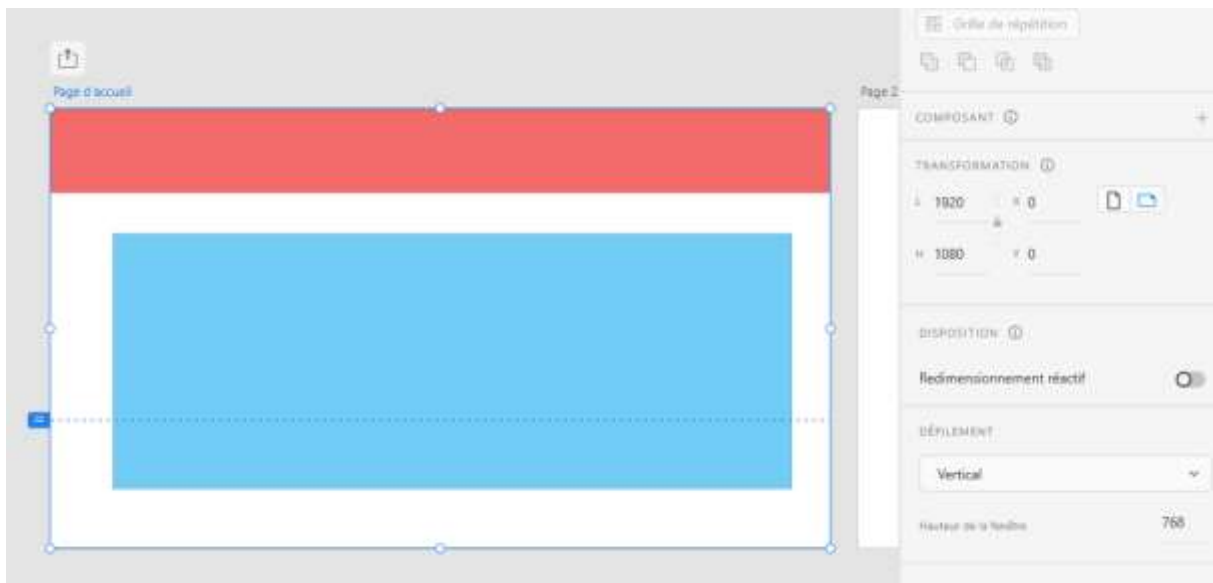
[https://www.w3schools.com/browsers/browsers\\_display.asp](https://www.w3schools.com/browsers/browsers_display.asp)

The image shows a screenshot of a web browser displaying a table of browser statistics. The table has columns for Date, Other high, 1920x1080, 1366x768, 1280x1024, 1280x800, 1024x768, and Lower. The rows show data for January from 2015 to 2021.

Date	Other high	1920x1080	1366x768	1280x1024	1280x800	1024x768	Lower
January 2021	52.2%	19.2%	24.8%	1.2%	1.5%	1.1%	10.7%
January 2020	37.5%	20.3%	27.6%	2.4%	1.8%	1.4%	9.0%
January 2019	34.3%	19.8%	30.7%	3.1%	2.5%	1.6%	8.0%
January 2018	32.9%	18%	34%	4%	3%	2%	6.1%
January 2017	31.6%	17%	35%	5%	4%	3%	4.4%
January 2016	30.7%	18%	35%	6%	4%	3%	3.3%
January 2015	32.7%	16%	33%	7%	5%	4%	2.3%

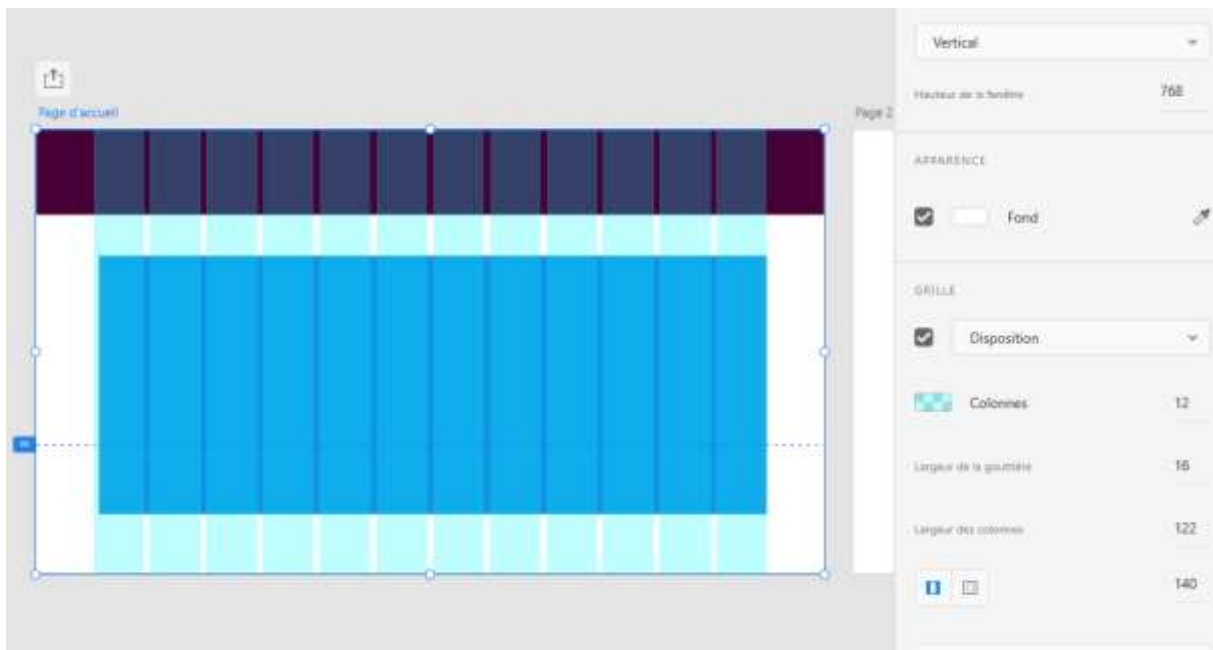
Ce que la plupart des utilisateurs verront (768)



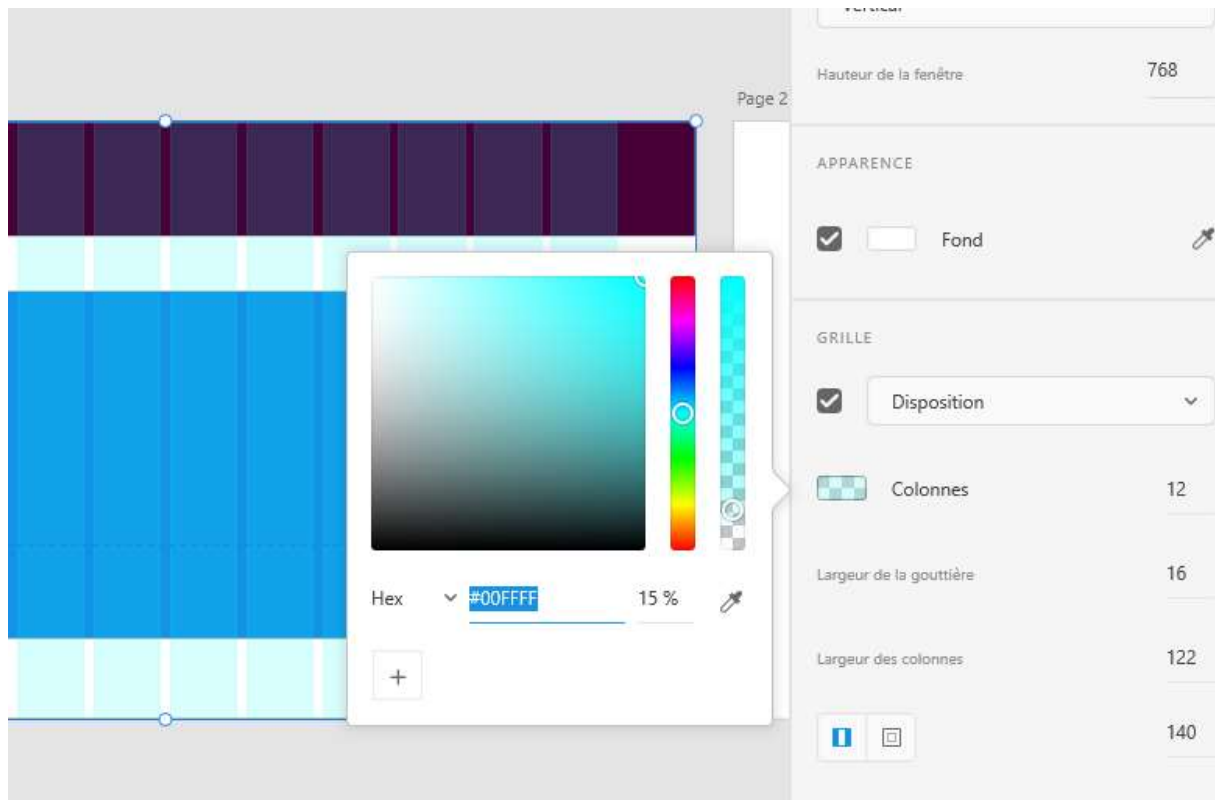


## Grille CSS

Permet d'aligner les éléments



On peut changer l'opacité de la grille pour la rendre plus transparente ou bien la couleur



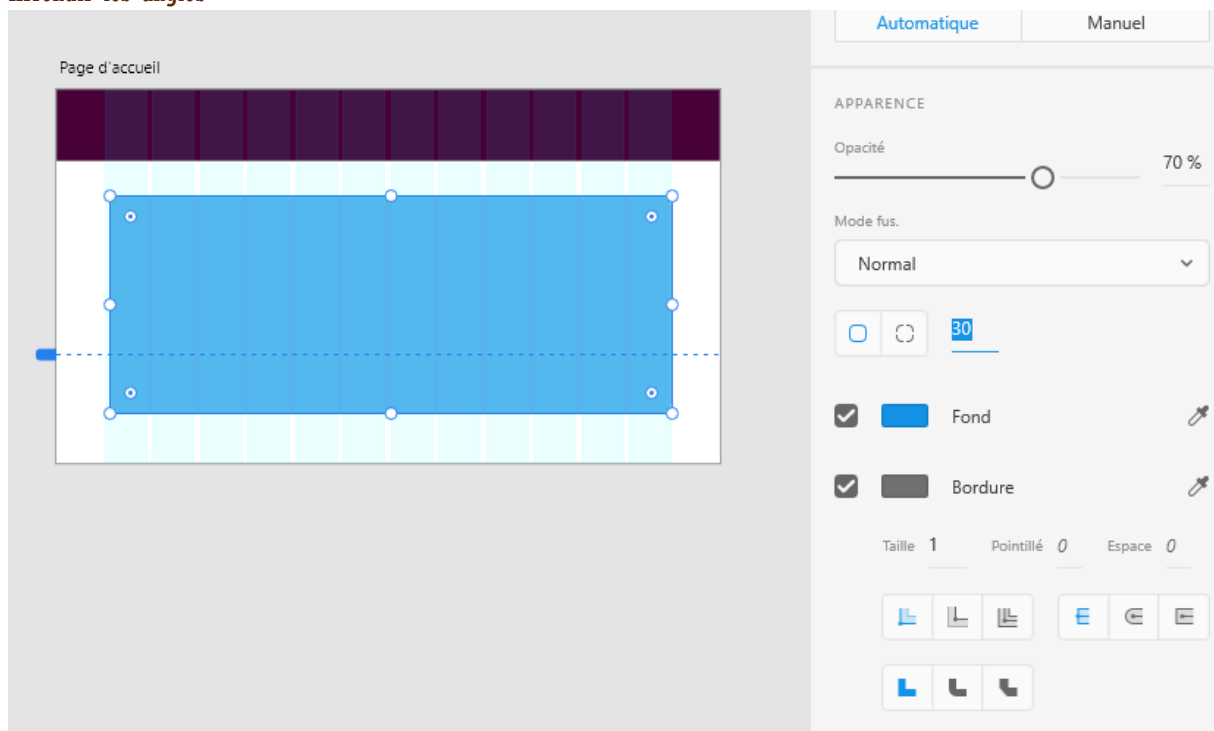
Le bouton « définir par défaut » permet sauver pour les futurs designs

## Primitives de base



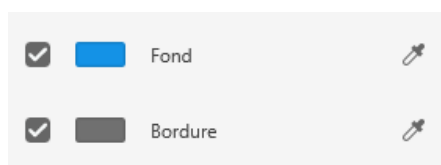
## Rectangle

### Arrondir les angles

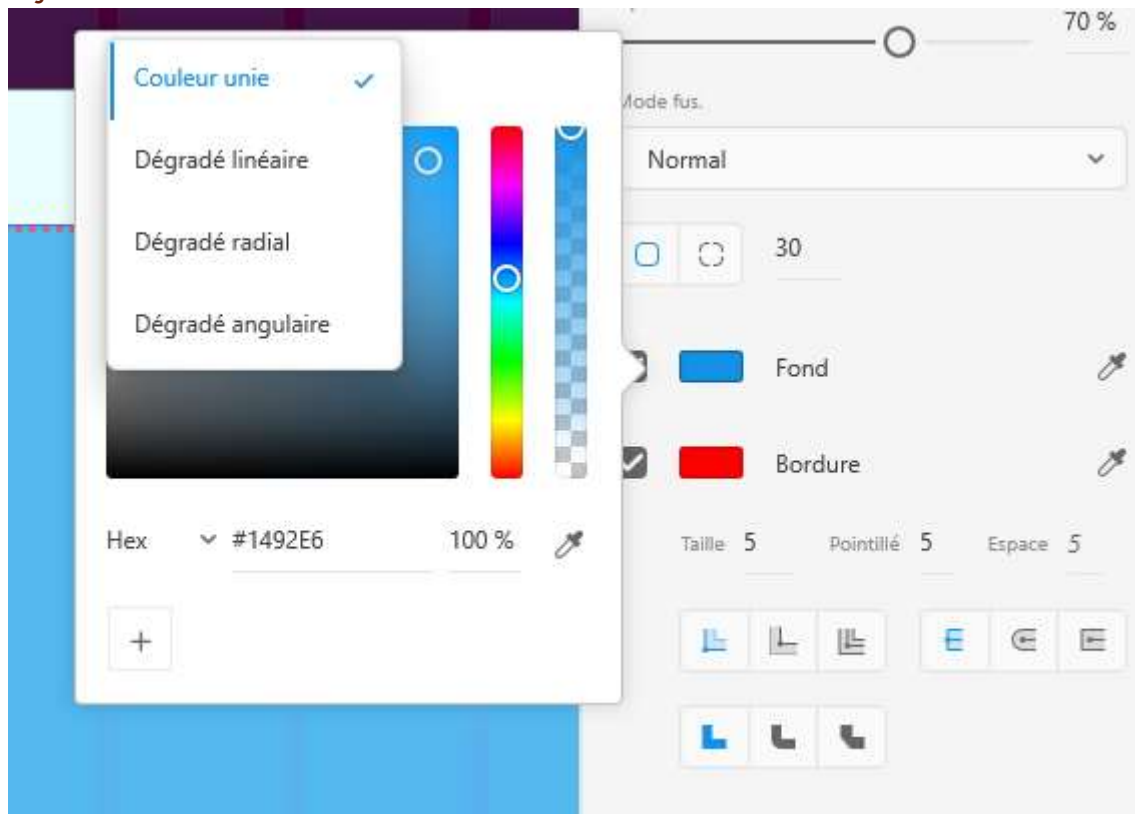


Il est possible d'arrondir chaque angle de manière différente

Activer ou désactiver bordures/ couleur de fond  
avec case à cocher

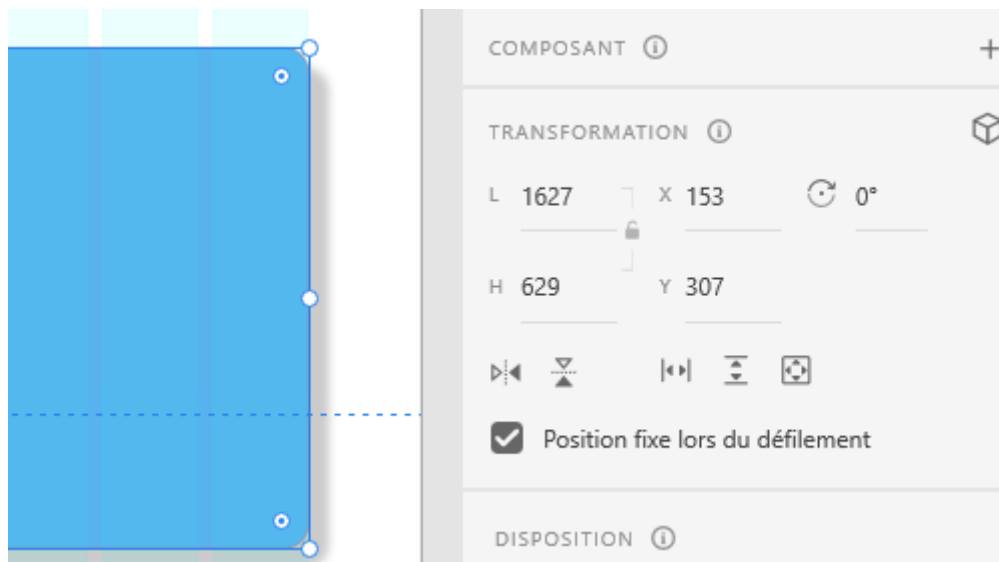


## Dégradés



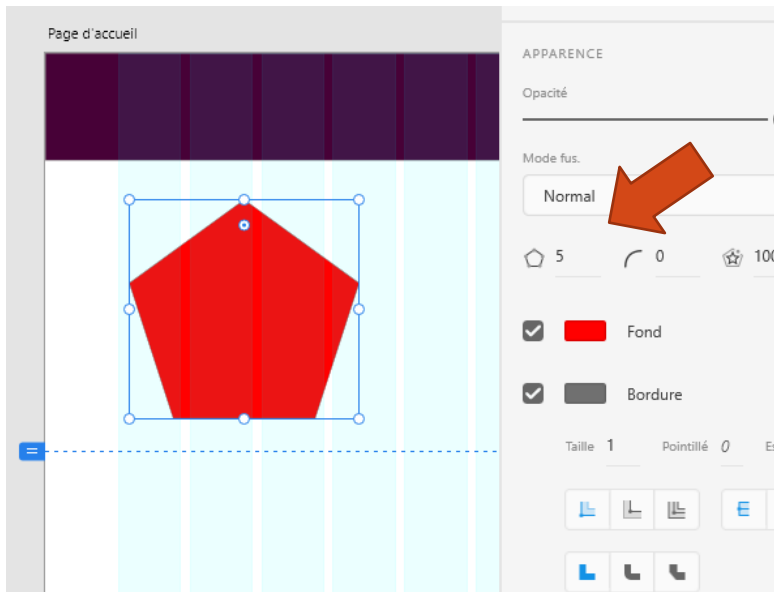
### Position fixe lors du défilement

Pour simuler un élément qui reste fixe lors du scrolling de la page

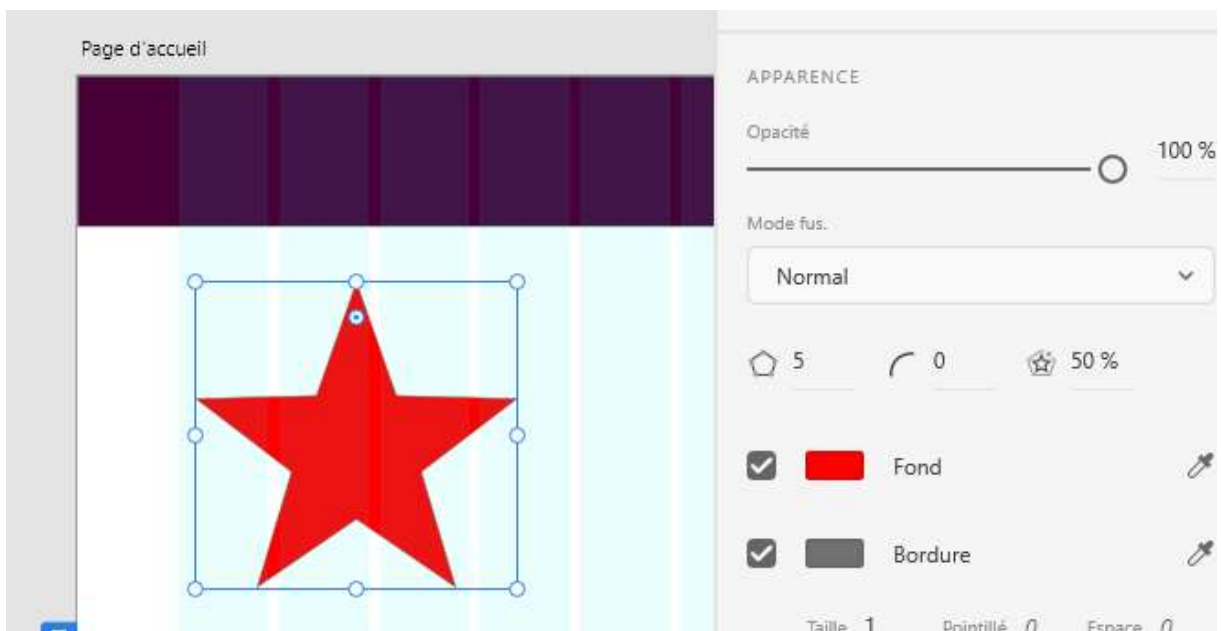


### Triangle

On peut modifier le nombre du côté du polygone



On peut même faire une étoile



**Bouton grille de répétition**  
Pour copier des éléments



On peut diminuer les marges avec la souris

## Grouper des objets

Sélectionner les éléments puis CTRL+G ou menu objet



## Groupe défilant



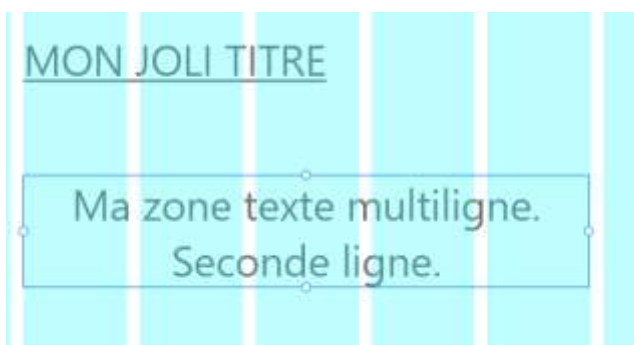
## Aperçu

CTRL+entrée ou menu fenêtre

Fait un aperçu de la page

## Texte

Par cliquer ou par cliquer déposer redimensionner pour une zone de texte multiligne

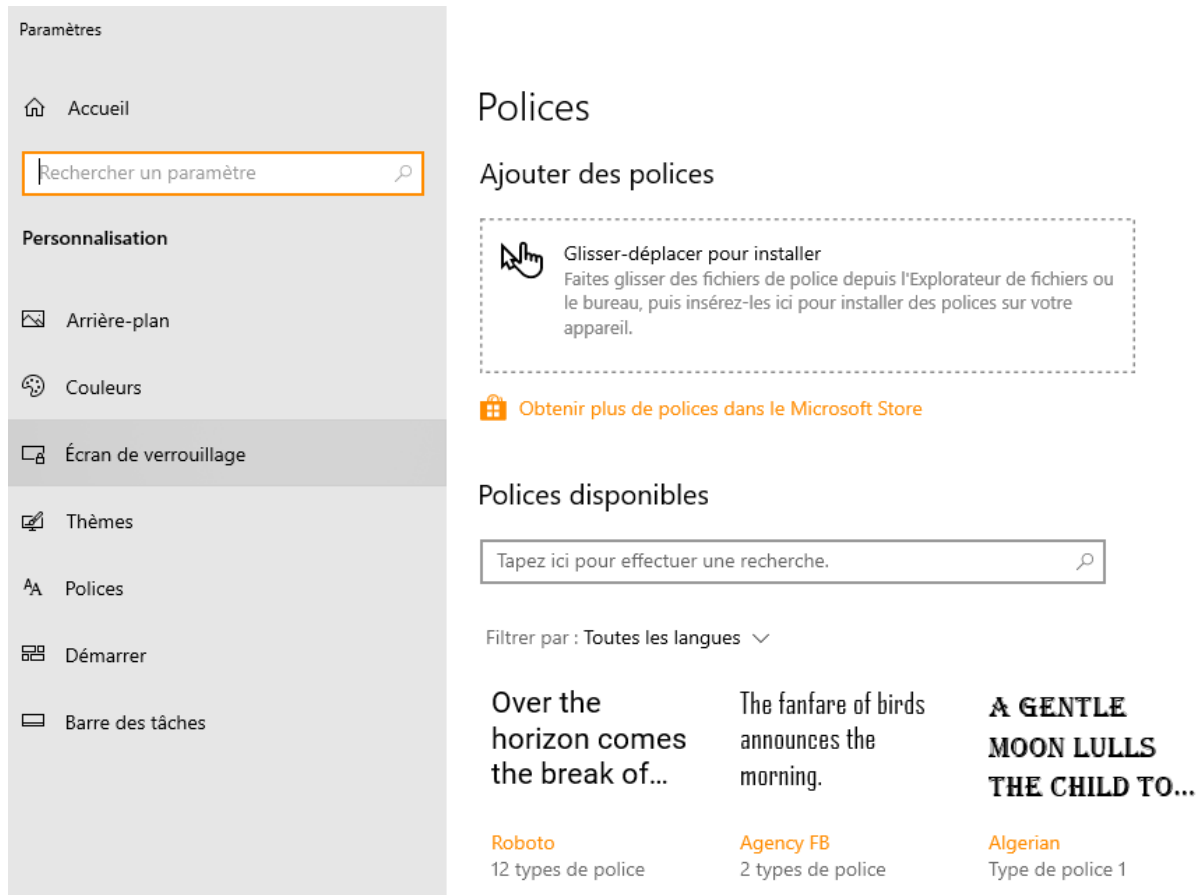


On trouve les polices installées sur l'ordinateur

Installer une police sur windows 10

Télécharger une font (exemple roboto <https://fonts.google.com/specimen/Roboto>)

Chercher « Police » et glisser déposer les polices à ajouter



The screenshot shows the Windows Settings application with the 'Polices' (Fonts) section selected. The left sidebar contains navigation options: Paramètres, Accueil, Recherche un paramètre, Personnalisation, Arrière-plan, Couleurs, Écran de verrouillage, Thèmes, Polices (selected), Démarrer, and Barre des tâches. The main content area is titled 'Polices' and includes a section 'Ajouter des polices' with instructions on how to install fonts by dragging files from the File Explorer. Below this is a link to 'Obtenir plus de polices dans le Microsoft Store'. The 'Polices disponibles' section features a search bar, a filter dropdown set to 'Toutes les langues', and three font preview cards. The first card shows 'Over the horizon comes the break of...' in the Roboto font, with 'Roboto' and '12 types de police' listed below. The second card shows 'The fanfare of birds announces the morning.' in the Agency FB font, with 'Agency FB' and '2 types de police' listed below. The third card shows 'A GENTLE MOON LULLS THE CHILD TO...' in the Algerian font, with 'Algerian' and 'Type de police 1' listed below.

On peut désormais trouver les polices ajoutées

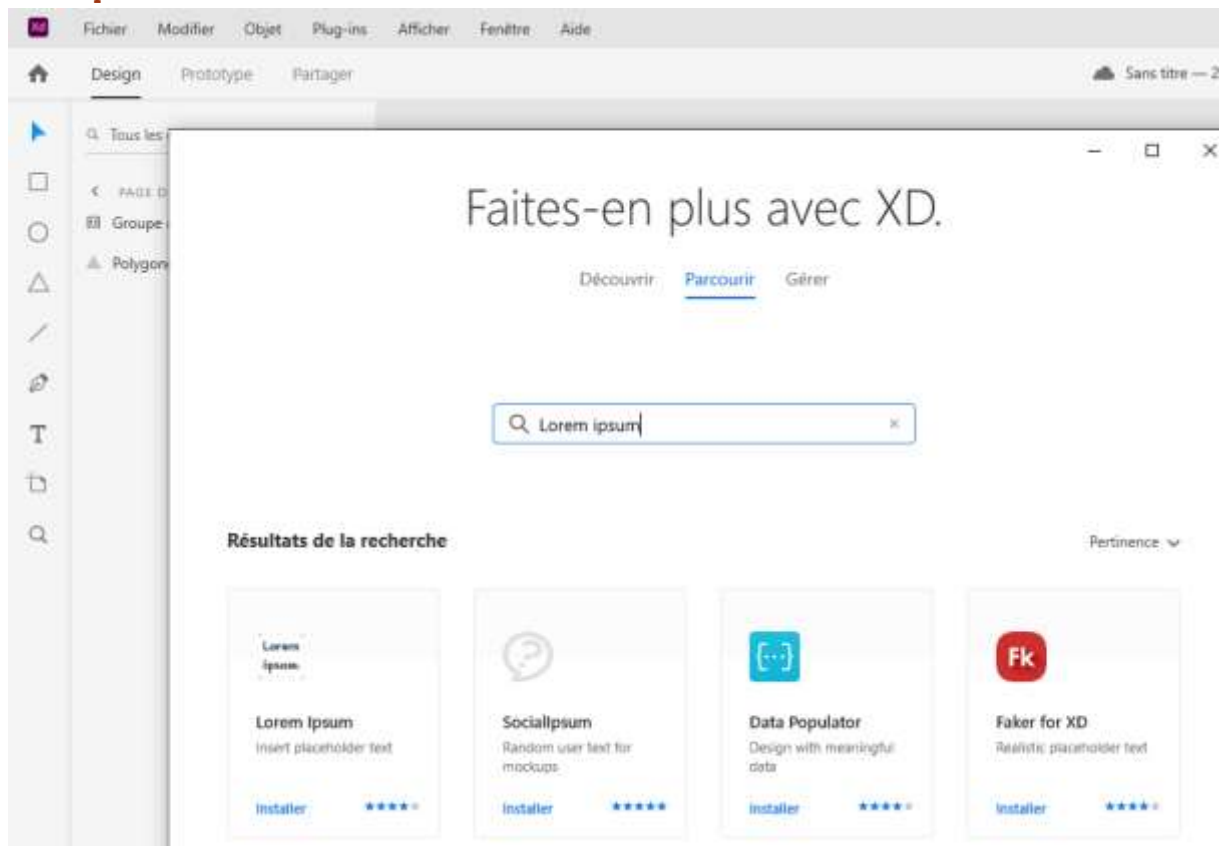


The screenshot shows the Windows font preview tool. At the top, it says 'TEXTE'. Below that, the font 'Roboto' is selected. The size is set to '75' and the style is 'Thin Italic'. At the bottom, there are three icons for font settings: a double-headed arrow with '0', a vertical double-headed arrow with '60', and a list icon with '0'.

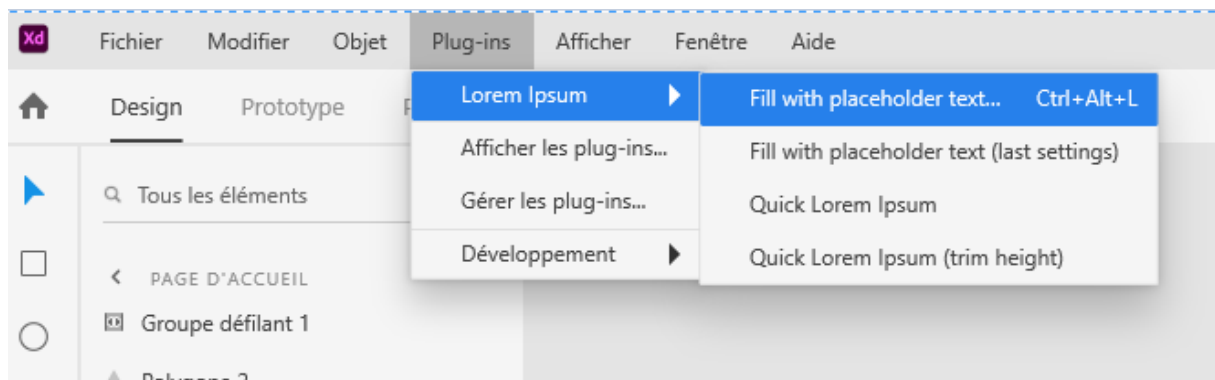
Mon joli texte

## Plugins

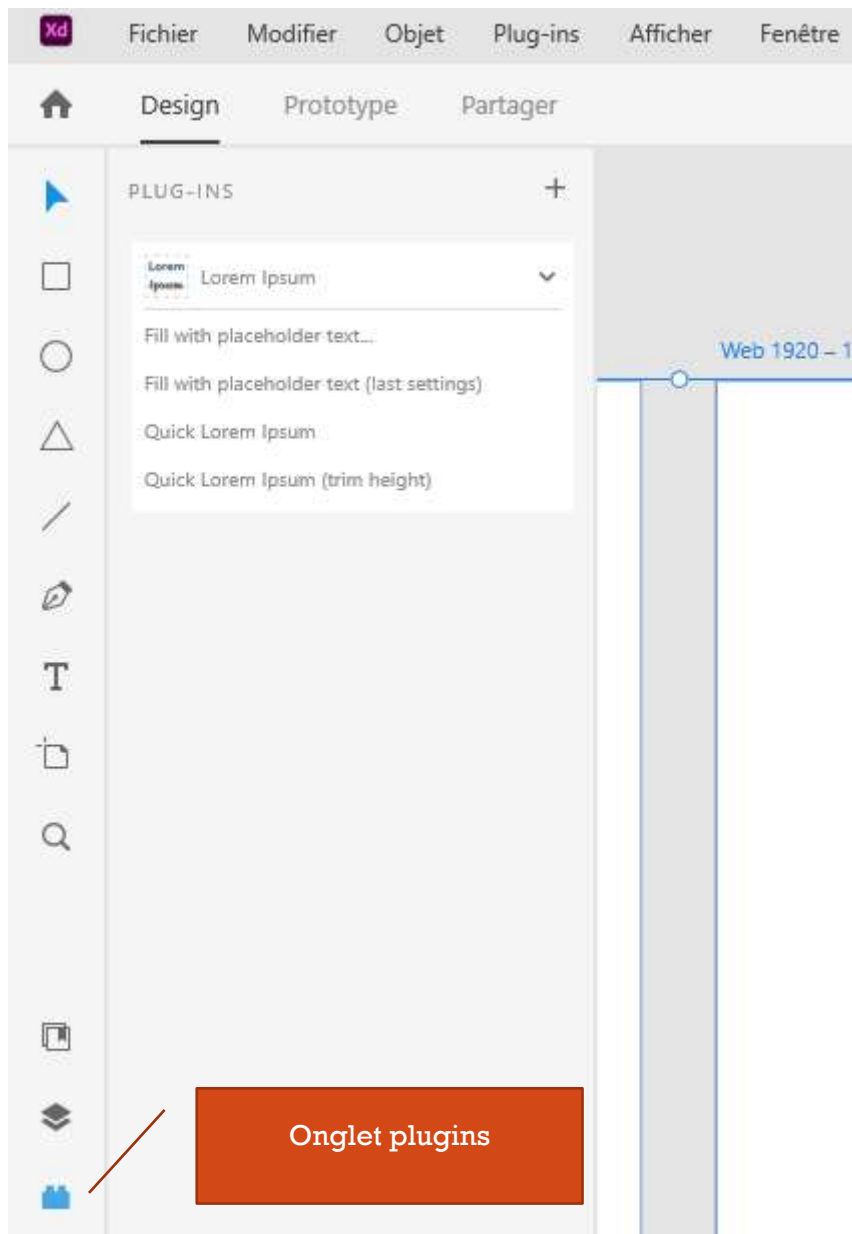
### Lorem ipsum



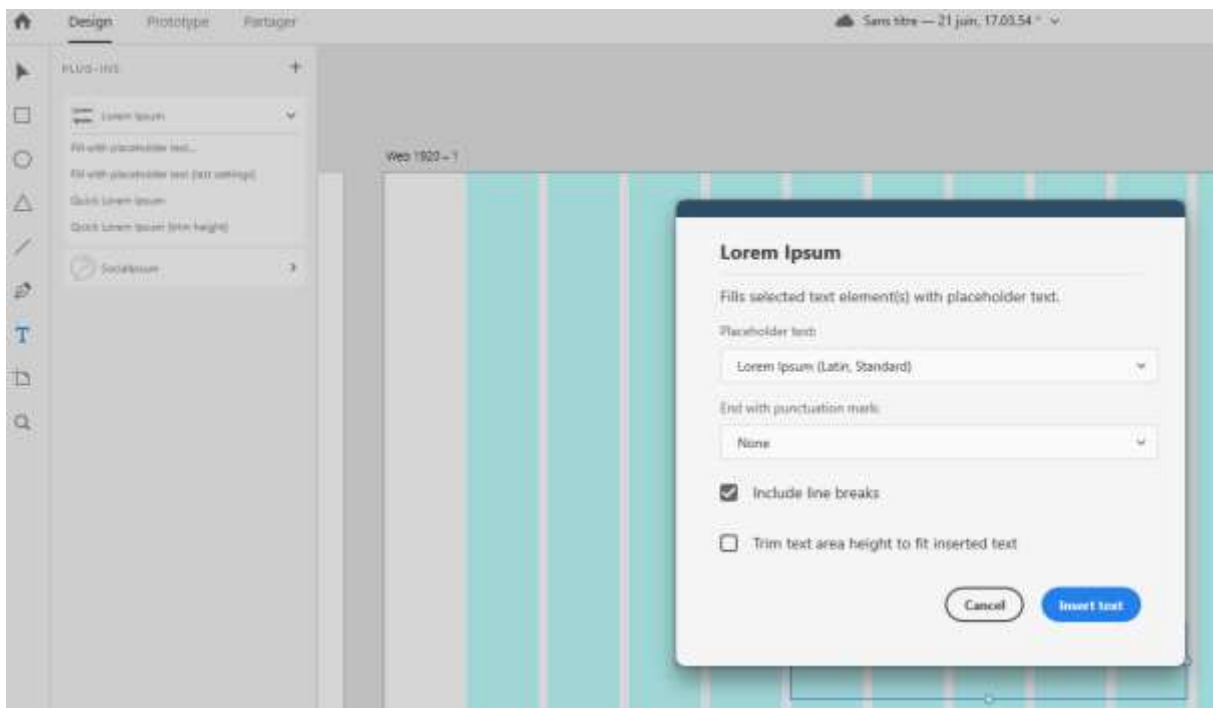
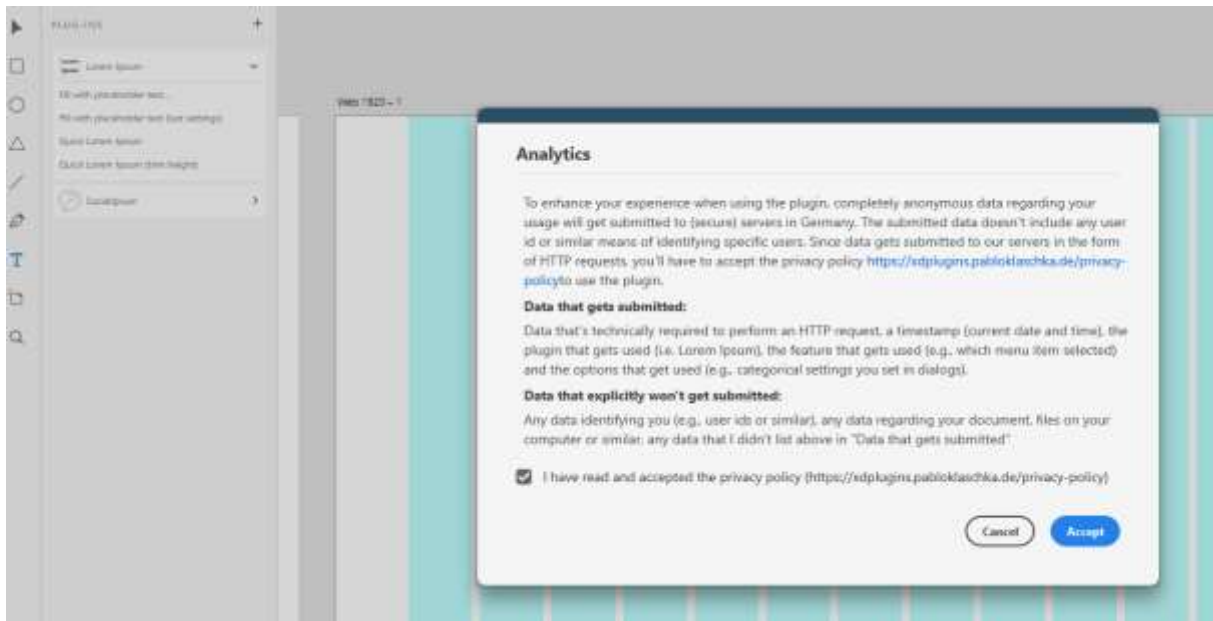
### Ajouté au menu plugins







Créer une zone de texte ... dans la fenêtre de gauche sélectionner le type de texte... valider la première fois « Analytics »



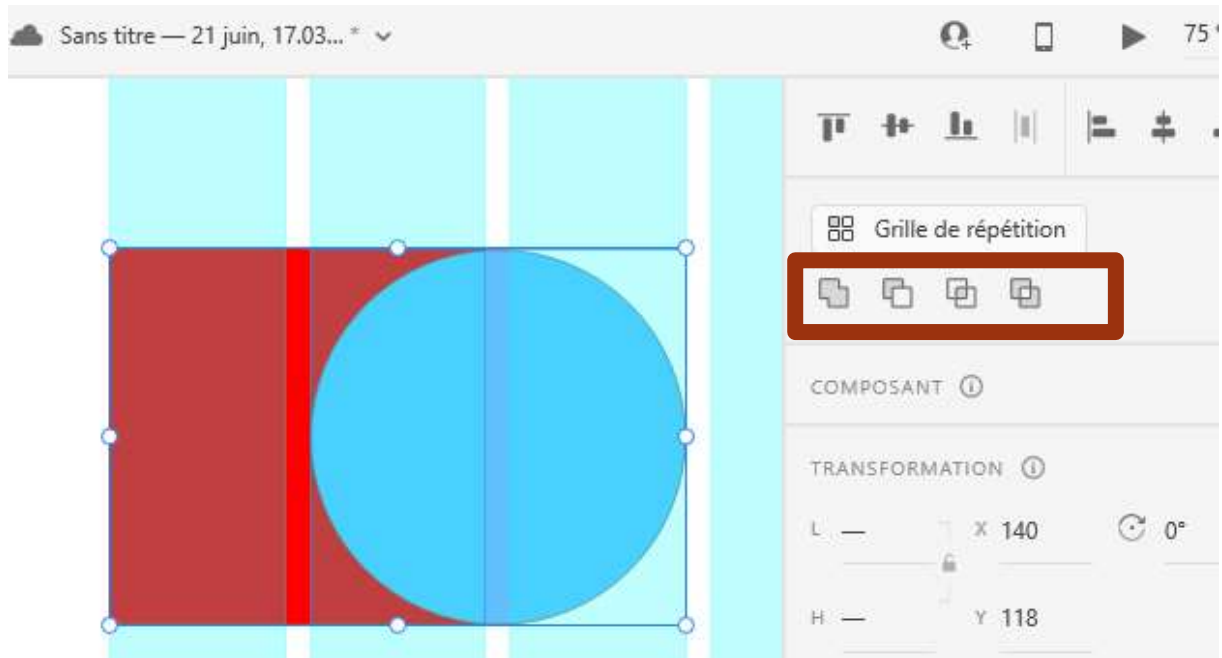
MON JOLI TITRE

Ma zone texte multiligne.  
Seconde ligne.

Lorem ipsum dolor sit amet,  
consetetur sadipscing elitr

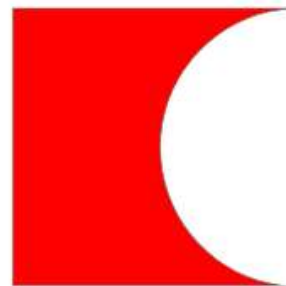
## Opérations booléennes (ajouter, soustraire, intersection, exclusion)

4 opérations possibles : ajouter (ou union), soustraire (calque au premier plan disparaît pour découper calque au second plan), intersection (garde les zones superposées), exclusion (garde tout sauf ce qui est superposé)



L'ordre des calques est important

On peut changer l'ordre : en avant, en arrière, premier plan, etc.



Autre exemple exclusion (progress ring)

On crée un cercle qu'on remplit en bleu.

On duplique le cercle avec ALT, on réduit et centre le second

On sélectionne les 2 cercles puis exclusion

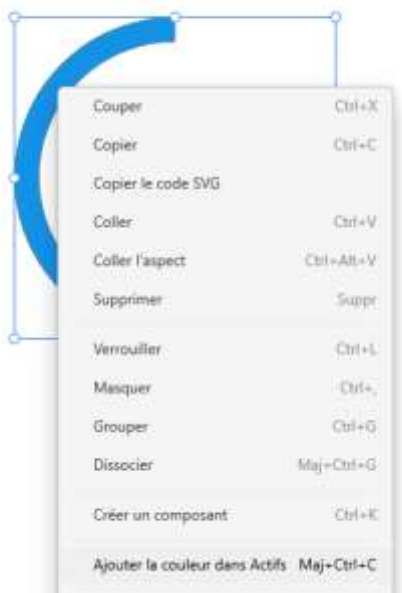


Puis un carré , soustraction

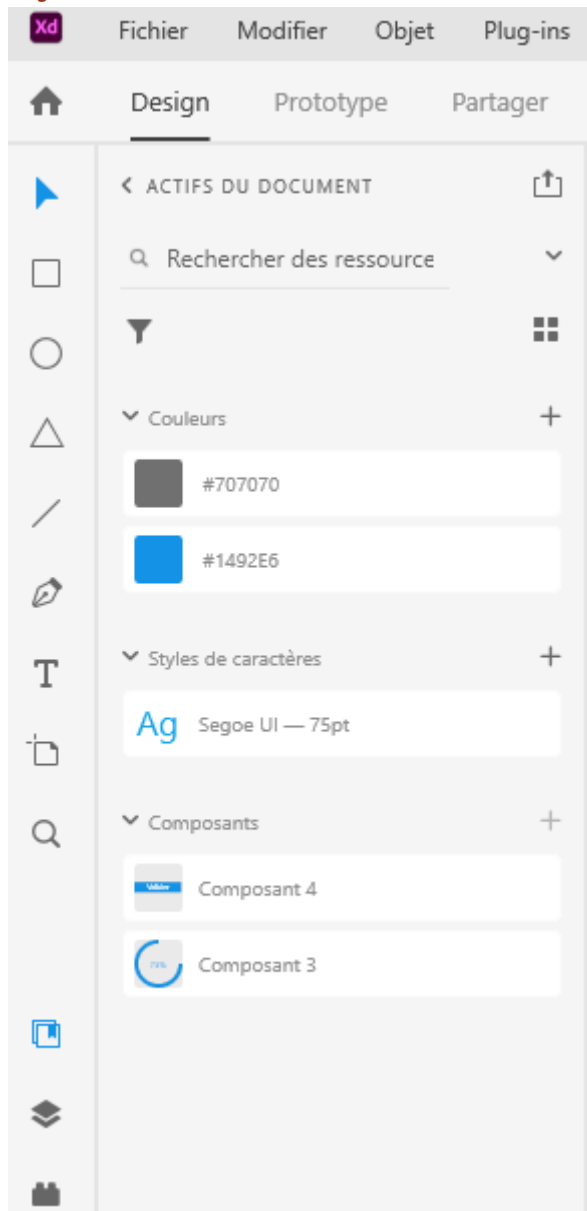
Ajout de texte, centrer le texte

## Actifs

Ajouter la couleur dans actifs



## Onglet « Actifs »

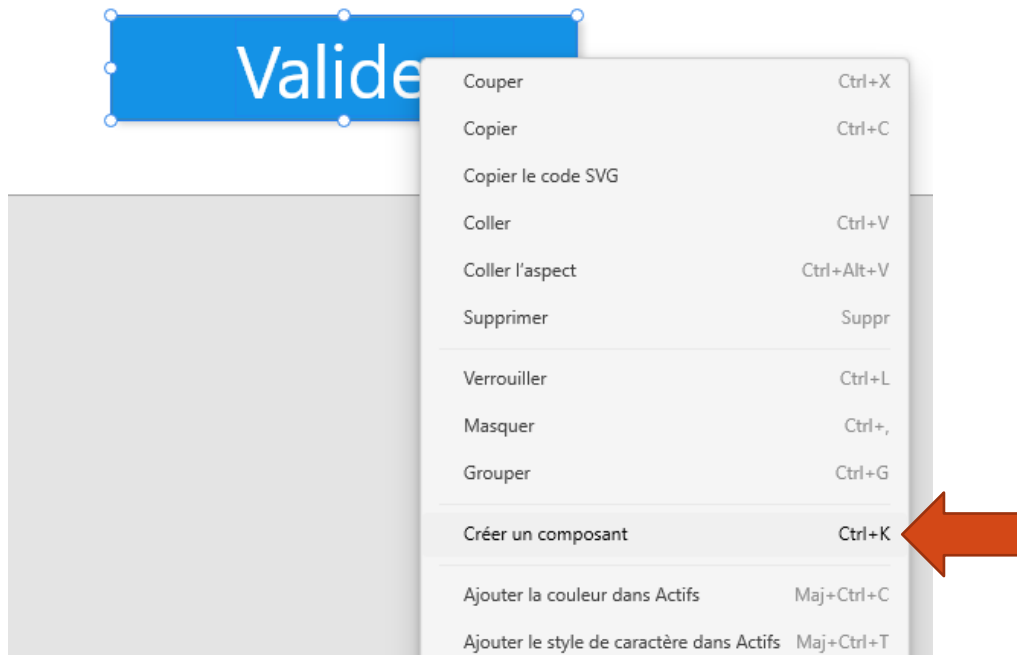


Les boutons plus permettent d'ajouter ce qui est sélectionné dans « actifs »

- Couleurs
- Styles de caractères (texte avec couleur, police, etc.)
- Composants (ou symboles)

### Créer un composant

Avec le menu contextuel sur les éléments sélectionnés ou clic sur le bouton « + » du panneau « actifs »

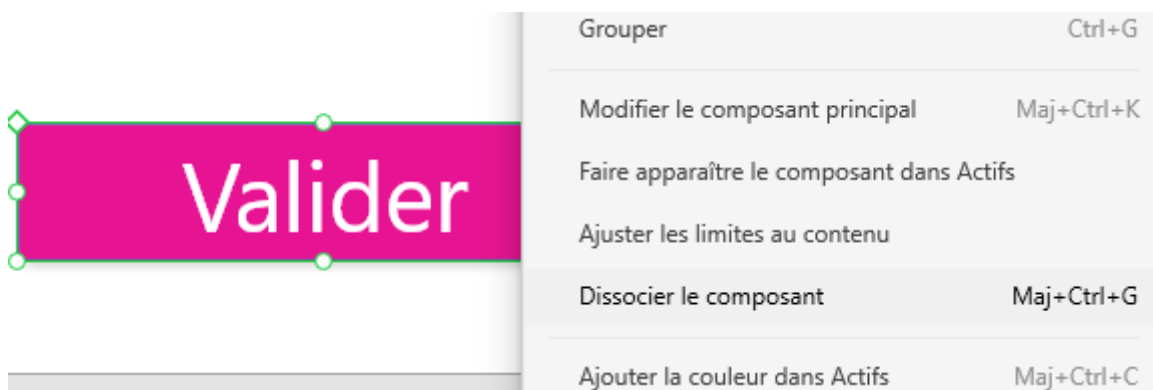


On peut glisser déposer un composant

Note : en modifiant un composant, tous les éléments utilisés sont modifiés

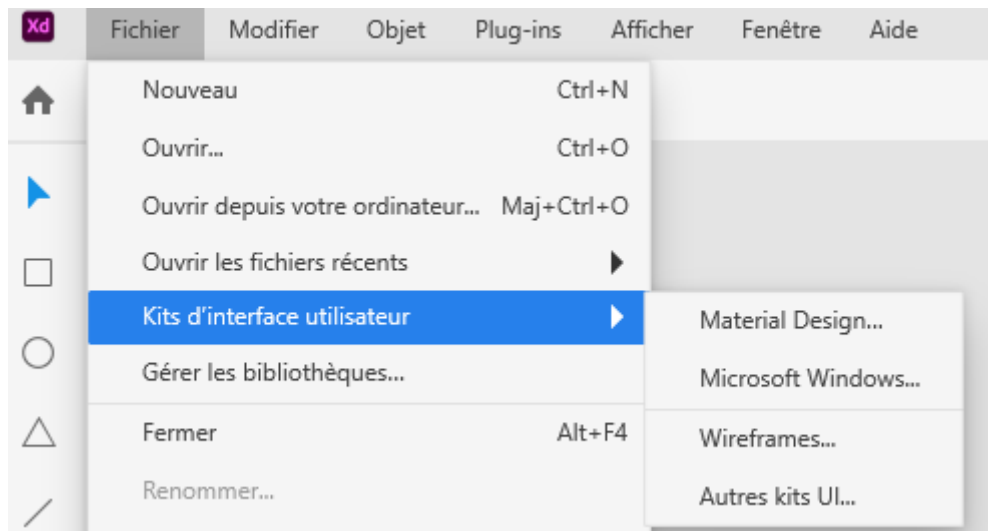


Pour ne plus avoir ce comportement / appliquer un style particulier à l'enfant : dissocier

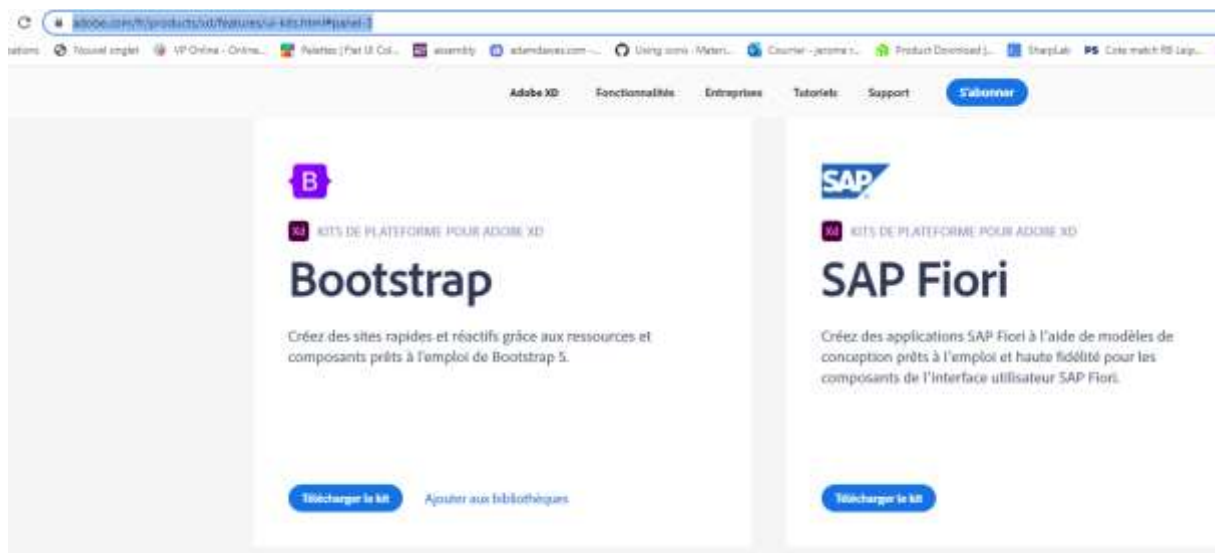


## UI Kits

Wireframe : représenter de façon simple (sans vrai contenu, avec des traits) une interface

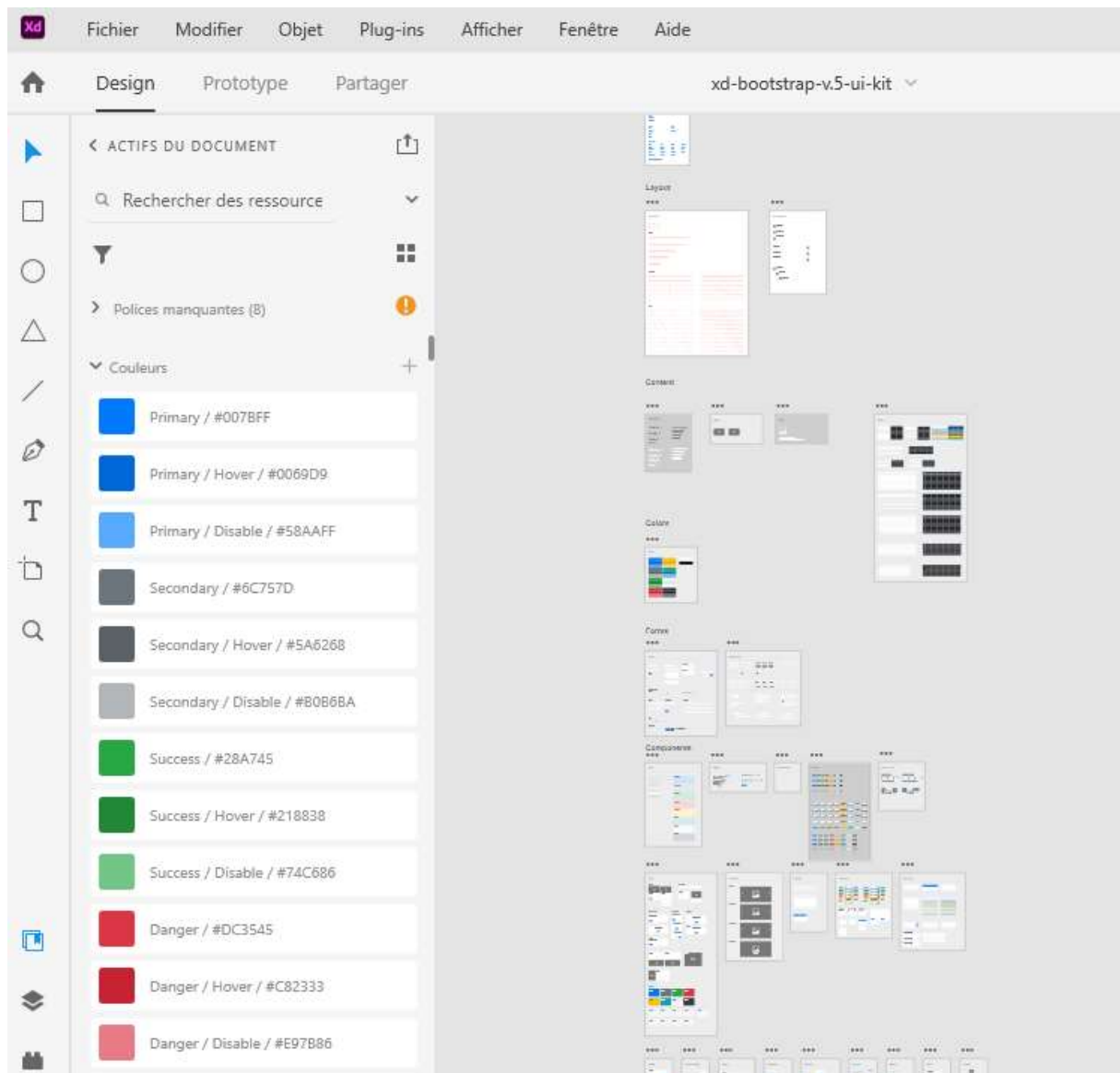


Autres kits (comme bootstrap) <https://www.adobe.com/fr/products/xd/features/ui-kits.html#panel-3>



Télécharger le kit désiré

Double cliquer sur le fichier pour l'ouvrir dans Adobe XD



Il suffit ensuite de copier coller les éléments / composants de l'UI kit dans son propre document

Double cliquer dans un groupe d'éléments pour atteindre l'élément désiré

### **Déconnecter un composant lié à la source**

Si on désire que le composant ne soit plus relié à la source (le document UI kit)



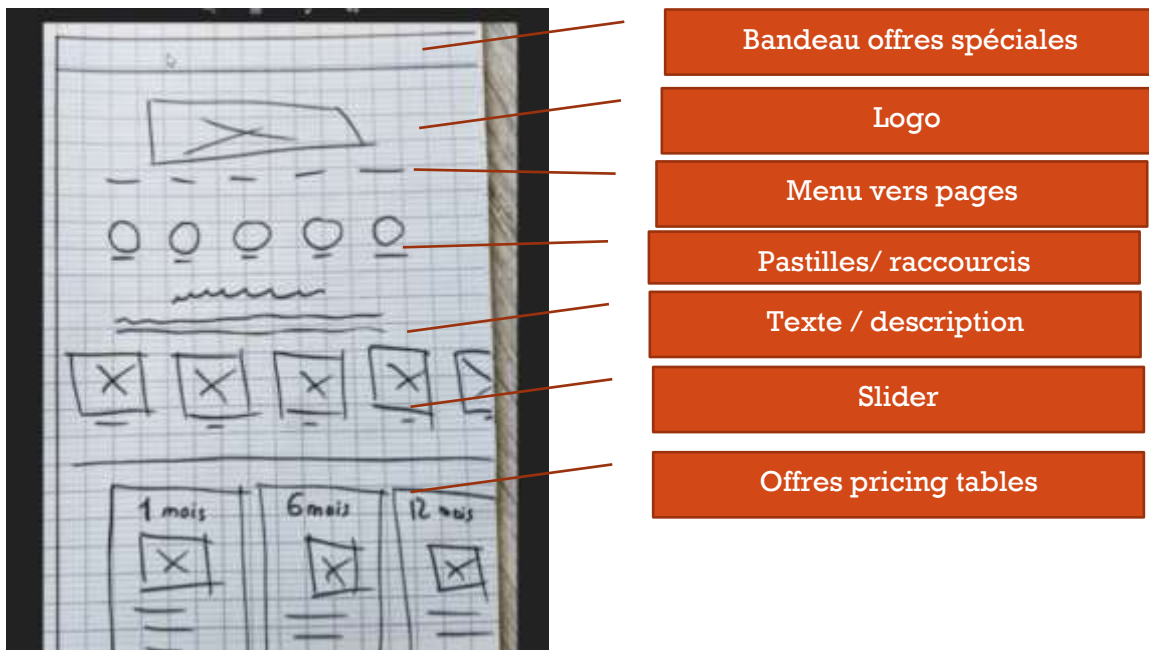


## Wireframe

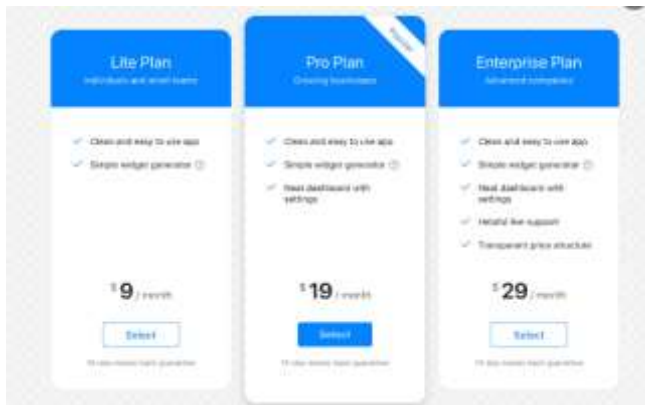
Croquis → Wireframe → Prototype réaliste

Faire plein de croquis « évolutifs » avec le client, c'est rapide à faire et le client peut ainsi dire ce qu'il veut et modifier rapidement

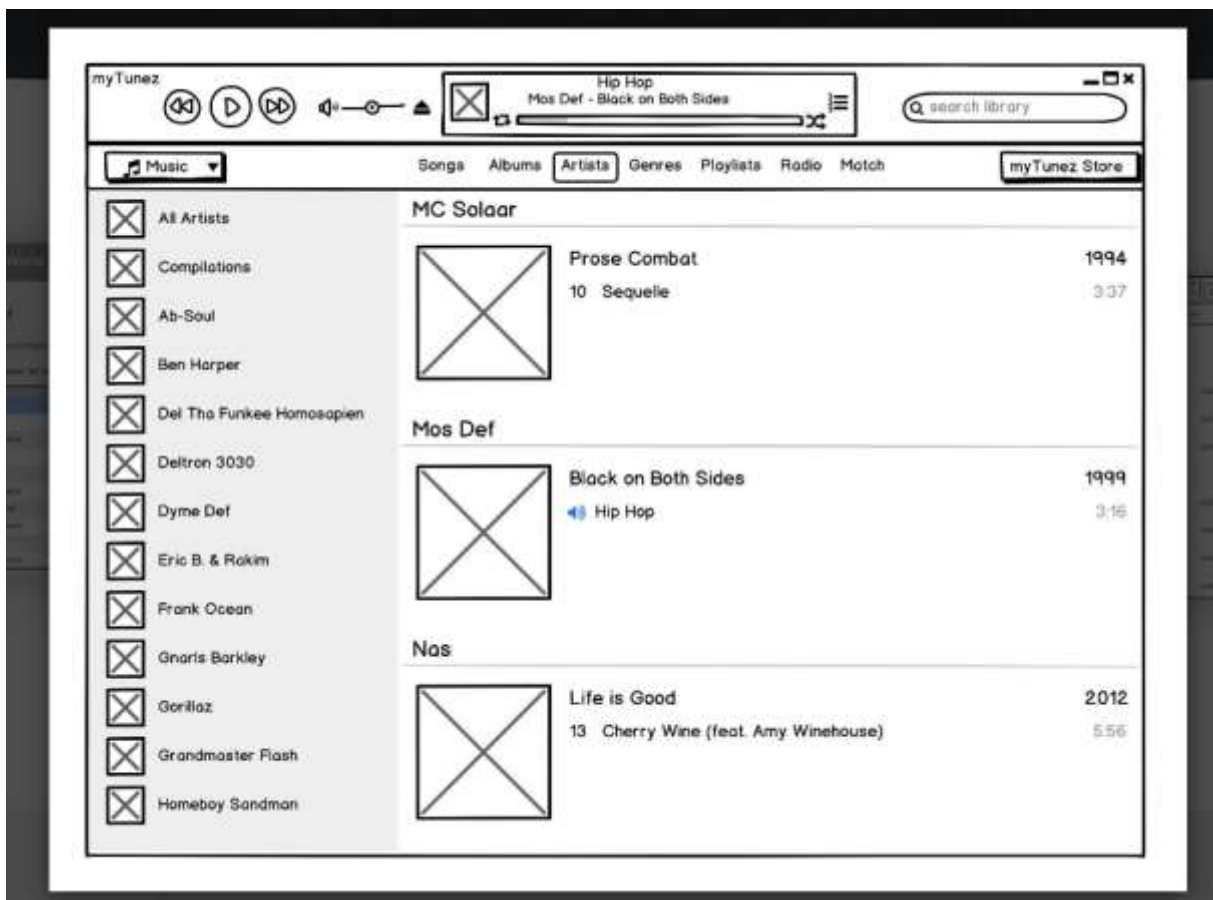
Croquis (sur papier) avec les besoins recueillis avec le client → avec logiciel



Exemple de pricing table



Wireframes : basalmiq wirframes (<https://balsamiq.com/wireframes/>)[payant]



Ou avec Adobe XD et des kits de wireframes

### Spécifications fonctionnelles

<https://openclassrooms.com/fr/courses/4296701-gerez-un-projet-digital-avec-une-methodologie-en-cascade/4303806-redigez-les-specifications-fonctionnelles-de-votre-projet>

## 1- la vision

### I. Objectif du document

L'objectif de ce document est de définir quels sont les besoins auxquels le site e-commerce de vente de box culinaires doit répondre afin de correspondre au projet du cl

### II. Contexte et périmètre

Ces dernières années les sites de box en tout genre (alimentaires, cosmétiques, culturelles...) n'ont cessé de connaître un succès grandissant suite à une demande client toujours plus forte. En effet, les clients ne cessent de vouloir découvrir de nouvelles choses, mais n'osent pas toujours franchir le pas du fait qu'il n'y ait pas nécessairement la possibilité d'acheter en petit format ou même de pouvoir goûter différentes choses en portion individuelle. C'est donc pour répondre à ce besoin client que cette démarche de site e-commerce de vente de box alimentaires est initiée. Grâce à ce site, les clients pourront donc commander des box alimentaires afin de goûter toute une gamme variée de produits originaux.

### III. Audience

Cette documentation s'adresse à toute personne qui sera amené à travailler sur ce projet de site e-commerce (développeurs, designers, chef de projet...) ainsi qu'à toute autre personne souhaitant en apprendre davantage sur celui-ci.

## 2 - Définitions et acronymes

Box : Cois (boîte en carton) contenant plusieurs produits « secrets ».

## 2 - Définitions et acronymes

Box : Cois (boîte en carton) contenant plusieurs produits « secrets ».

## 3 - définition de la solution

La solution à mettre en place est un site e-commerce sur lequel des box o différentes formules (avec ou sans abonnement) et différentes saveurs (a etc) soient proposées aux clients.

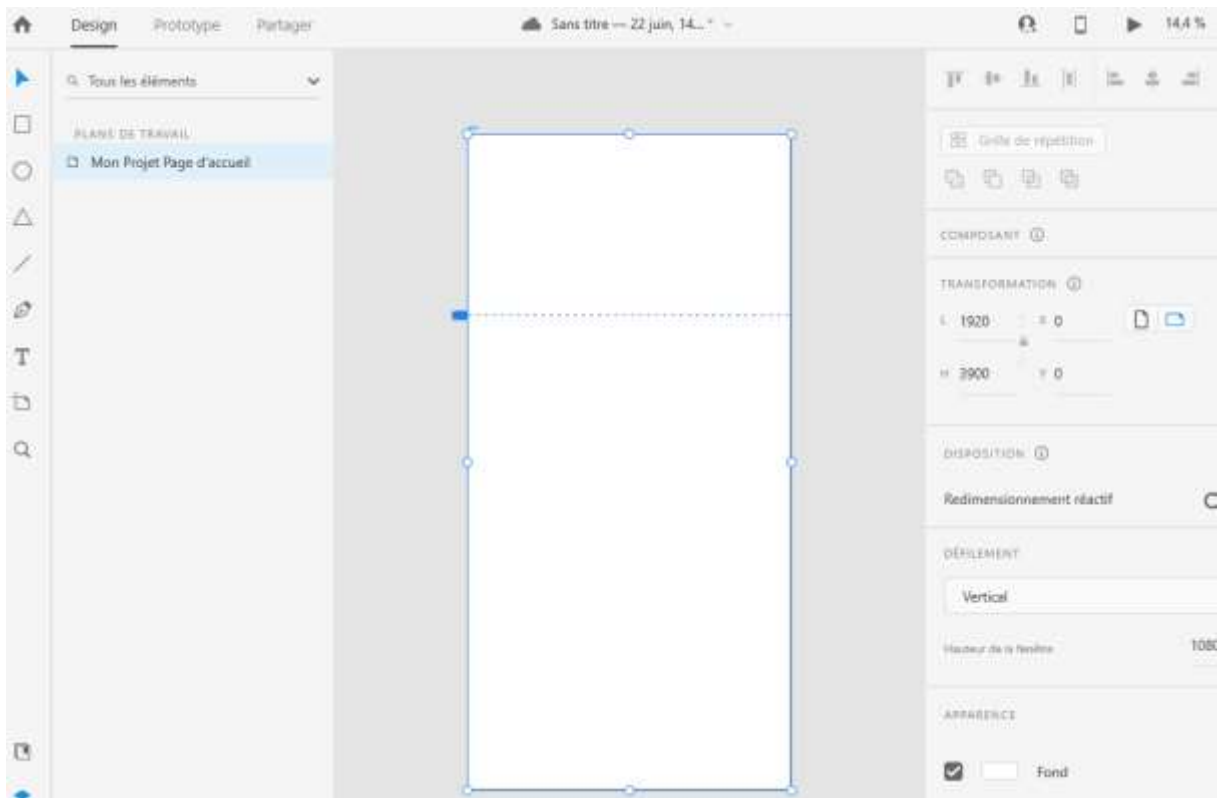
### product features

- Compte
  - Acteur principal : clients
  - Description succincte : les clients doivent pouvoir créer un compte en toute sécurité à celui-ci pour pouvoir passer commande
  - Urgence : élevée
  - Criticité : critique
- 
- Acteur principal : employés du site e-commerce
  - Description succincte : les employés doivent pouvoir créer un compte en toute sécurité à celui-ci pour pouvoir gérer les commandes
  - Urgence : élevée
  - Criticité : critique
- 
- Paiement
  - Acteur principal : clients
  - Description succincte : l'Acteur doit pouvoir payer en ligne sa commande, moyens de paiement (paypal, CB, chèque)
  - Urgence : élevée
  - Criticité : critique
- 
- présentation box
  - Acteur principal : clients/potentiels clients
  - Description succincte : l'Acteur veut pouvoir voir en détail quels son

Recherche de ressources (images, polices, inspiration, etc.)

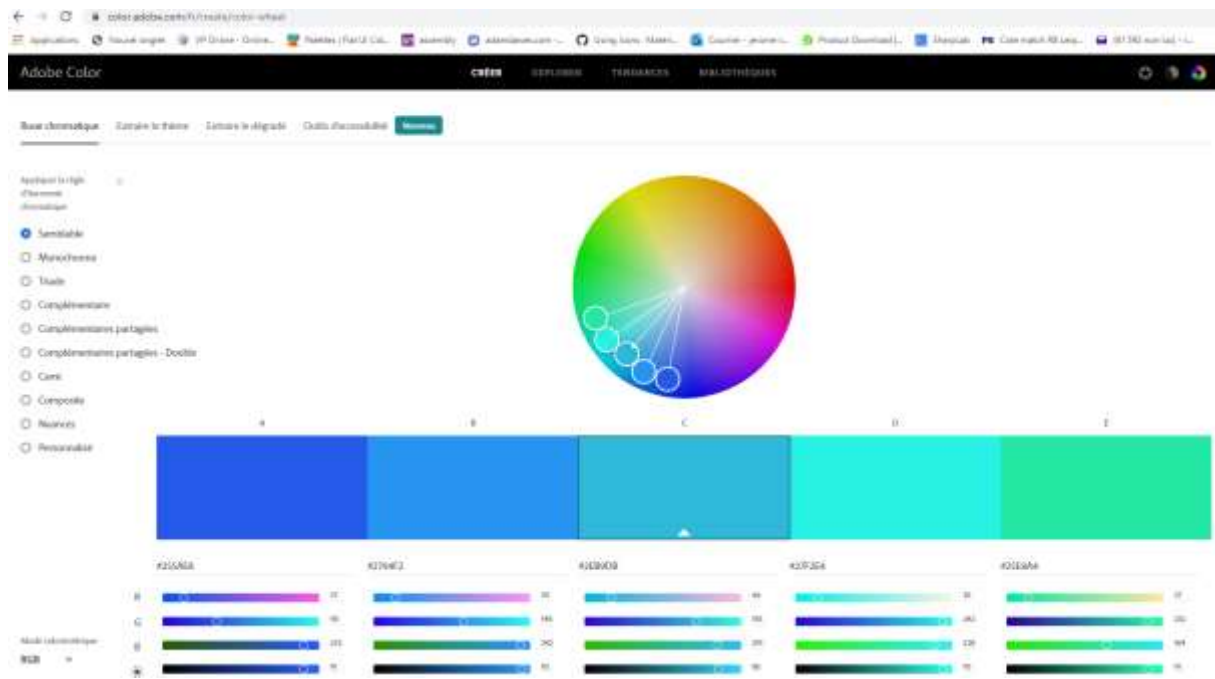
Création d'un projet avec page web (1900x1080)

Agrandir la page d'accueil à 3800px



## Palette de couleurs (Adobe Color)

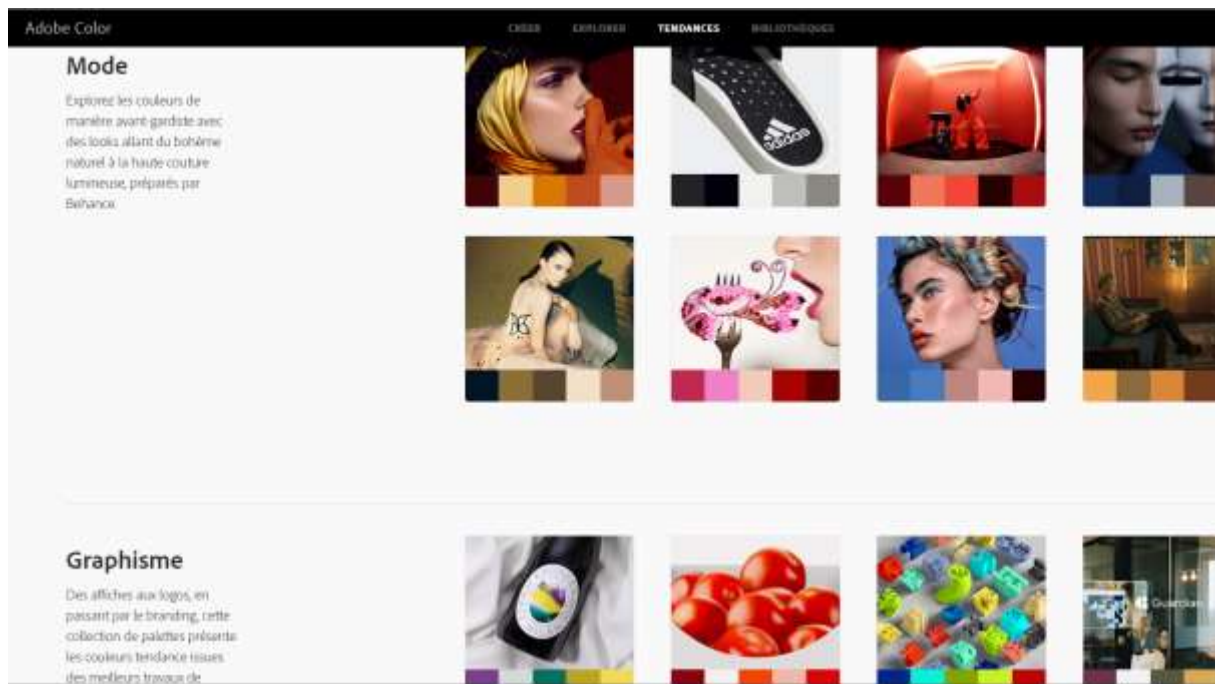
<https://color.adobe.com/>



## Onglet explorer

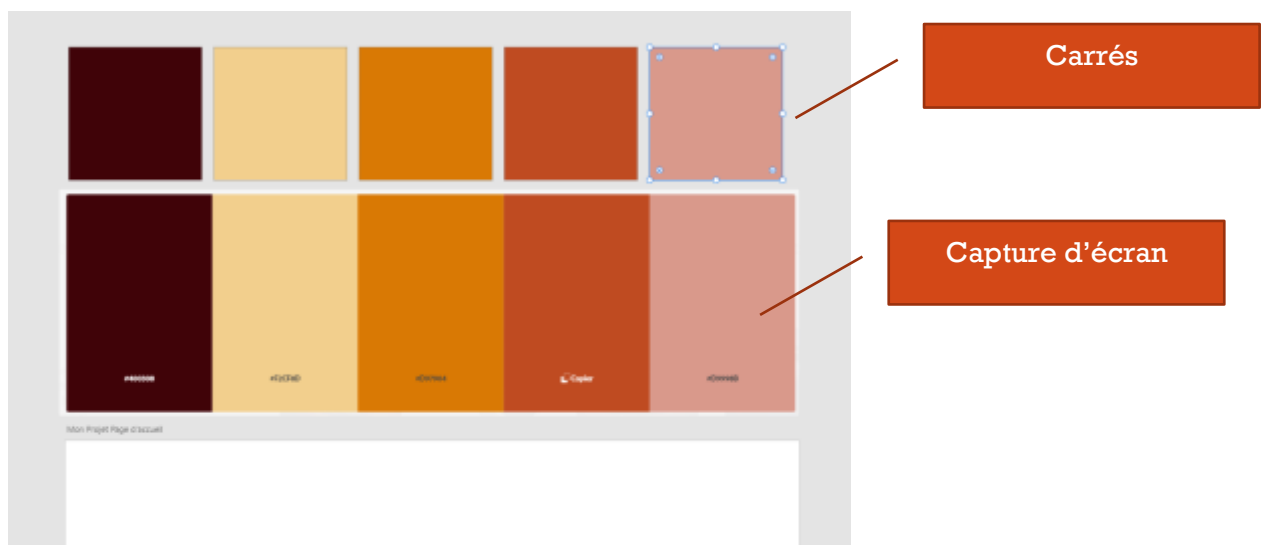


## Onglet tendances

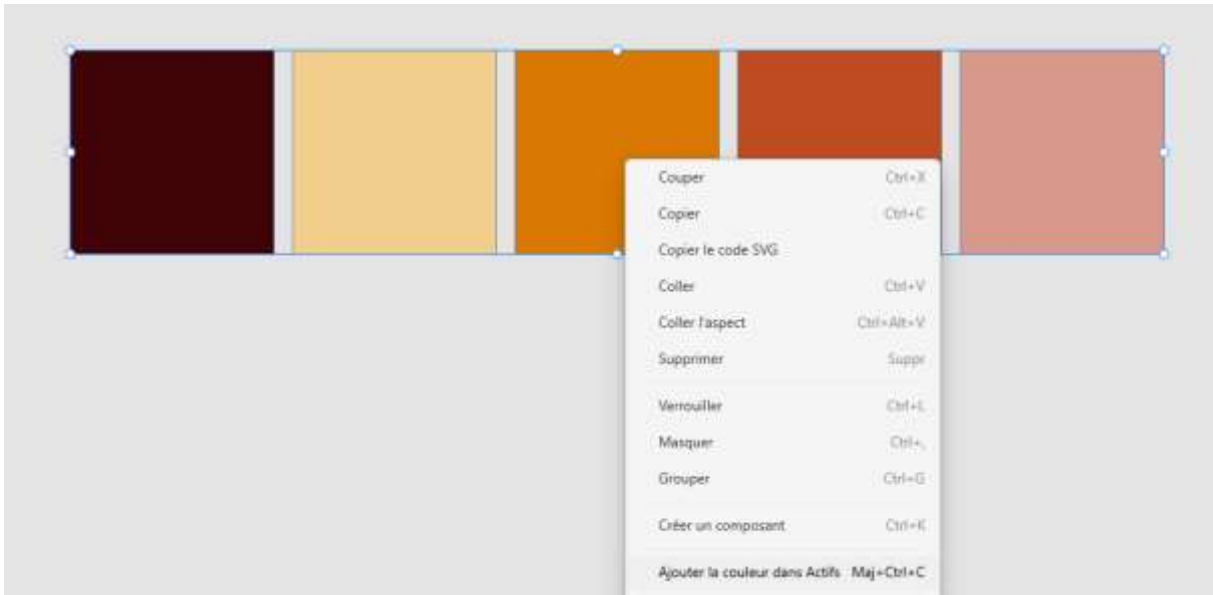


Objectif récupérer une palette de couleur qui nous convienne

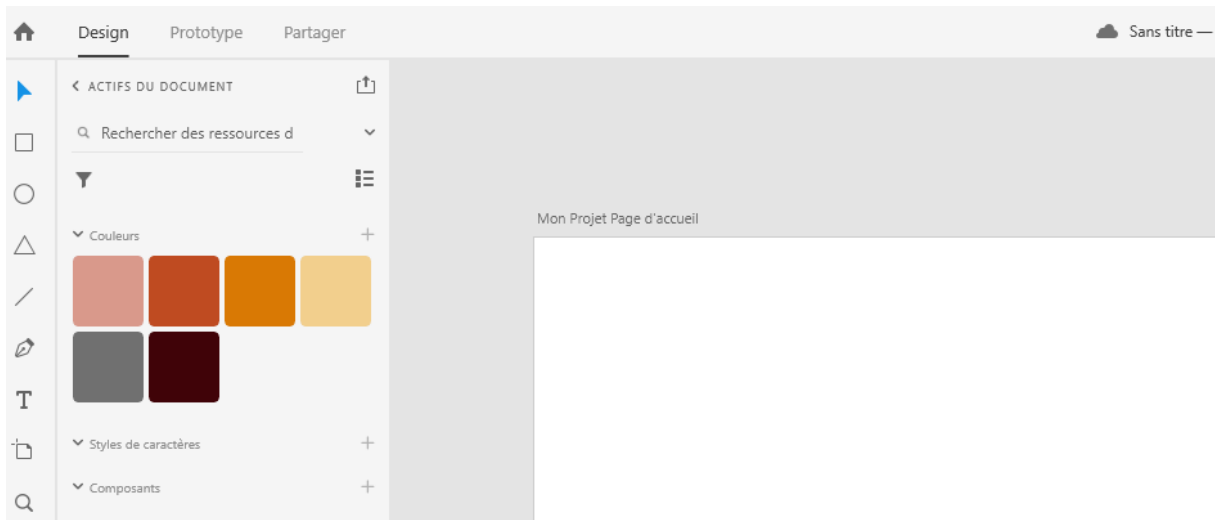
Astuce faire une capture d'écran de la palette, et glisser dans l'image dans adobe XD, et récupérer les couleurs à la pipette



Sélectionner tous des carrés puis les ajouter dans les « actifs » (puis supprimer les carrés)



## Actifs



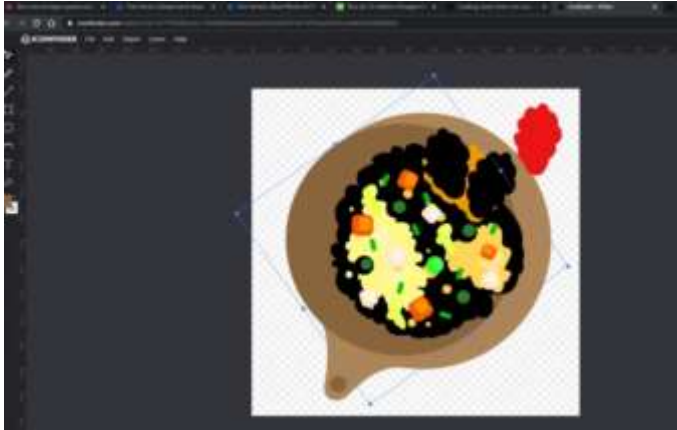
## Polices

- <https://www.myfonts.com/>
- <https://www.fontspace.com/>
- <https://www.1001fonts.com/>
- <https://www.dafont.com/fr/>
- <https://fonts.google.com/>

Recherche par terme d'une font qui convienne

## Icons

- <https://www.flaticon.com/fr/> (icon et packs d'icônes payants/ free). Pack bien pour avoir une cohérence entre les icônes du site
- <https://www.iconfinder.com/> possibilité d'éditer les icônes en ligne



## Images

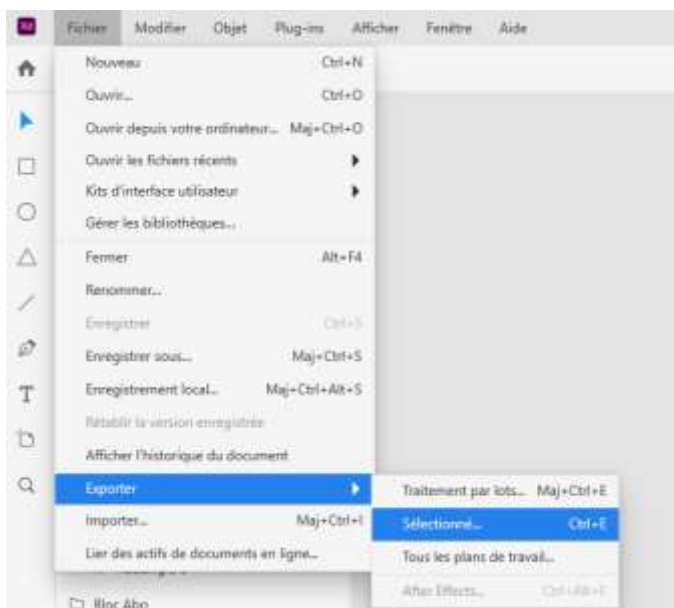
- <https://pixabay.com/fr/>
- <https://www.freepik.com/>

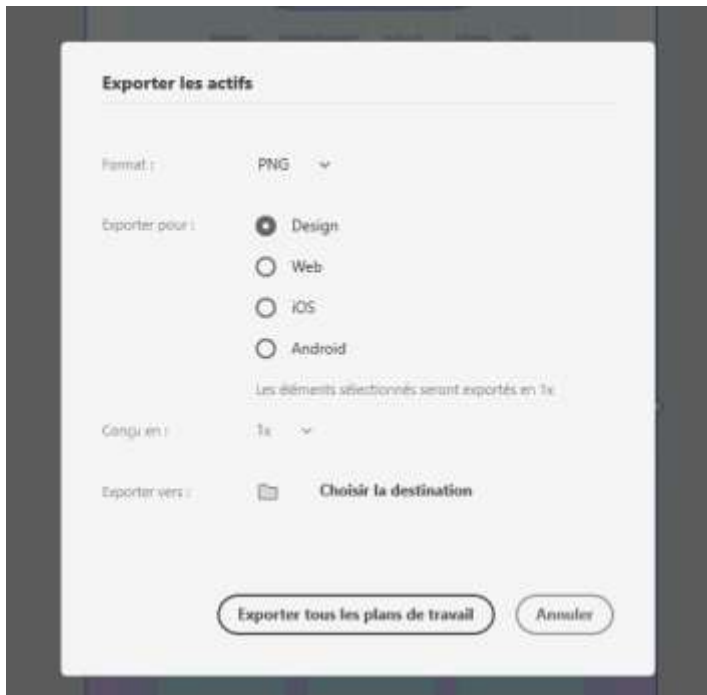
## Sites indispensables

- [Pinterest Inspiration UX/UI](https://www.pinterest.fr/emmanuellebrn/saved/)
- <https://www.pinterest.fr/emmanuellebrn/saved/>
- <https://dribbble.com/>
- <https://www.behance.net/onboarding/adobe>
- <https://www.awwwards.com/websites/ui-design/>
- <https://screenlane.com/>

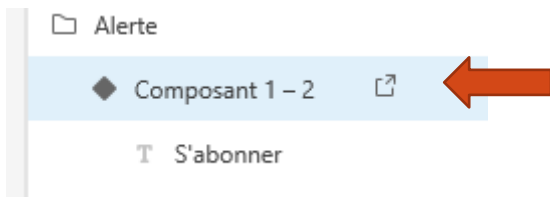
## Exportation

Créer une image, pdf (limitations avec version gratuite d'Adobe XD) des différents plans/ ou celui sélectionner pour le partager

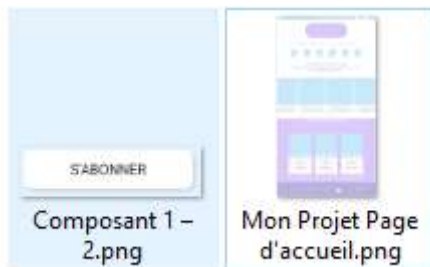




On peut marquer des éléments pour exportation



Ce qui est exporté dans le dossier choisi :

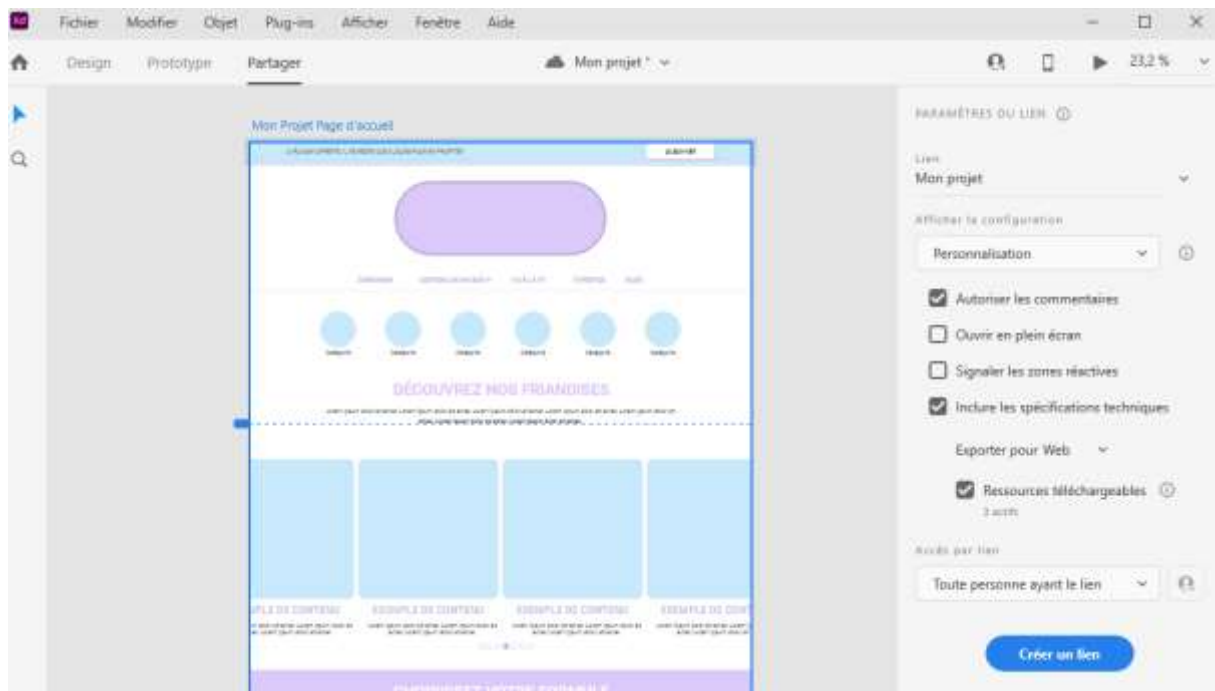


Onglet partager

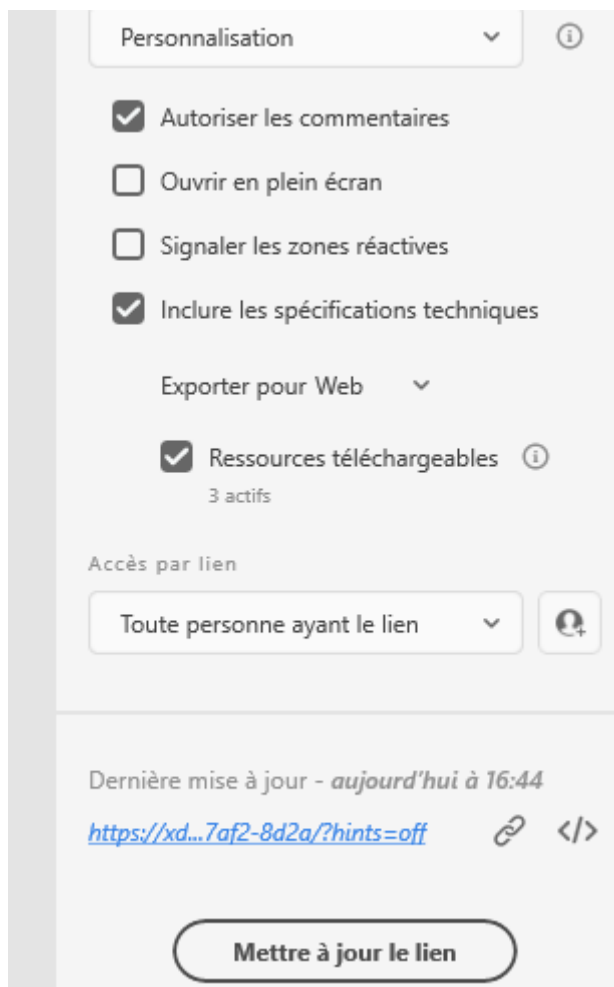
On ajoute par exemple une action au bouton s'abonner qui scroll vers les offres d'abonnement de la page

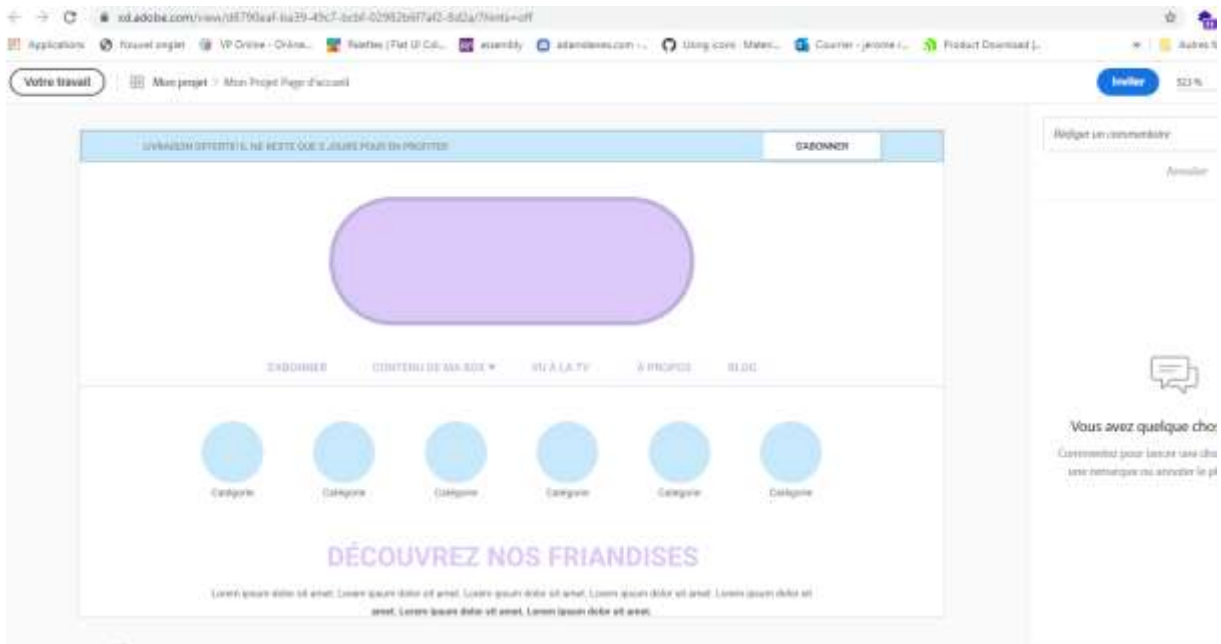
Puis onglet « Partager » ... Personnalisation ... Créer un lien



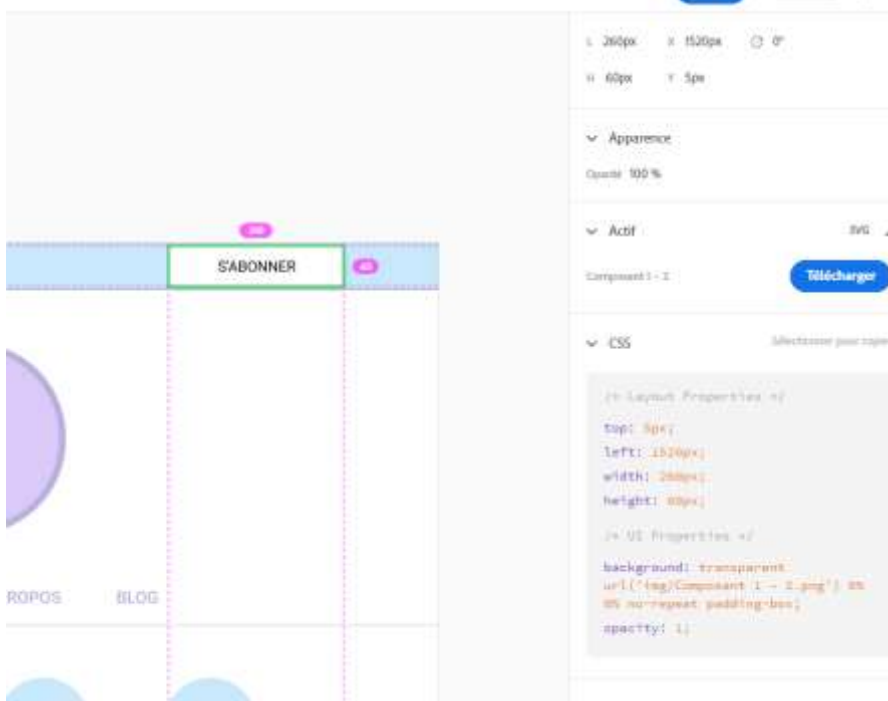


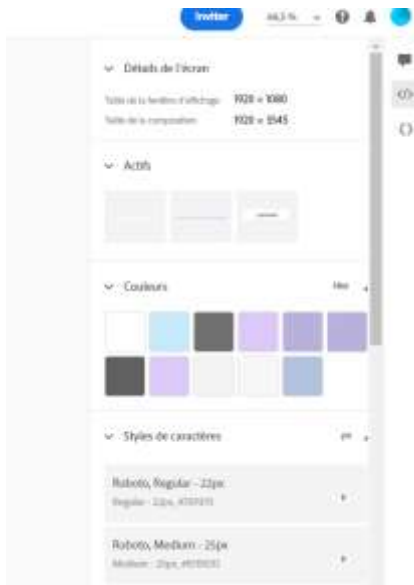
Un lien est créé avec aperçu en ligne





On peut définir qui peut y accéder, ses actions. On peut ajouter des commentaires (on reçoit alors un mail de notification)

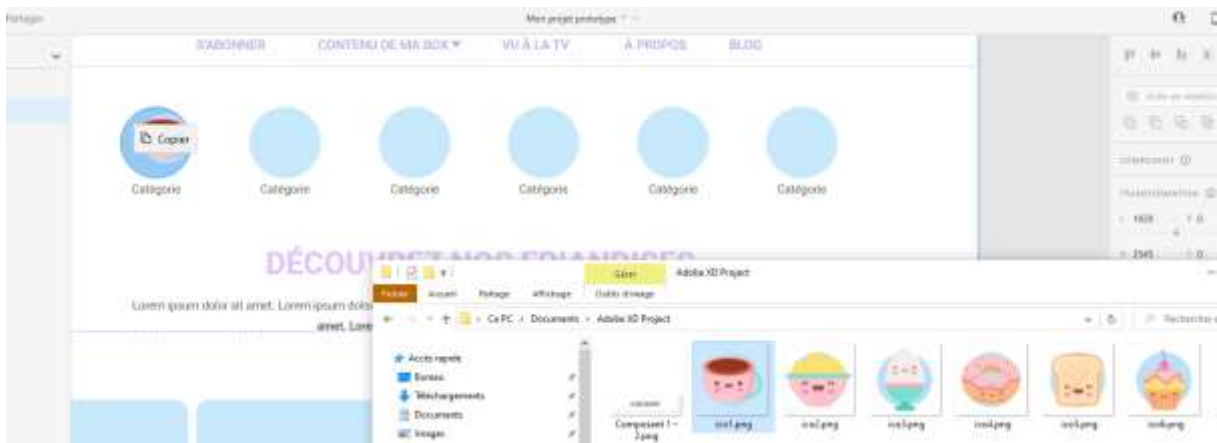




## Prototype réaliste

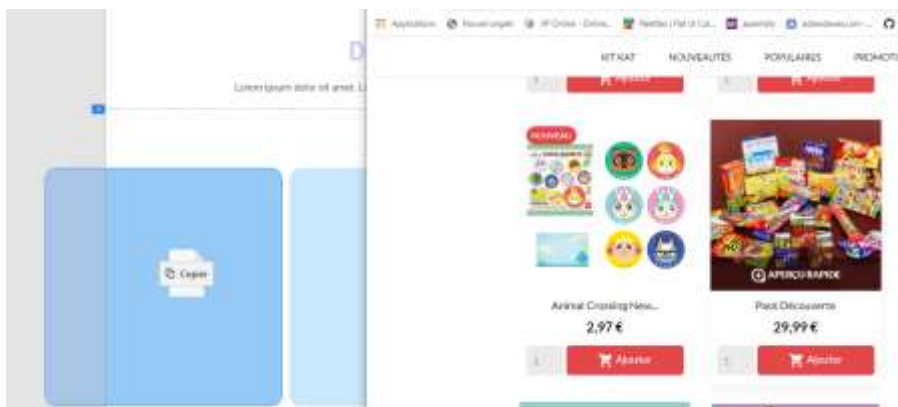
### Remplacer les éléments par des images

**Astuce** remplacer un élément par une image par glisser déposer depuis l'explorateur windows



**Autre astuce** glisser déposer depuis un site. Exemple avec

<https://www.candysan.com/fr/> (ou <https://www.nihonbox.com/>)



...



Autre astuce pour conserver le fond bleu si l'image est un png. Copier coller l'element (rectangle bleu) x2 de manière que le glisser déposer remplace le second rectangle



Remplacer les textes par du texte réaliste



Catégorie



Catégorie



Catégorie



Catégorie



Catégorie

...



Boissons



Céréales



Œufs



Donuts



Pains

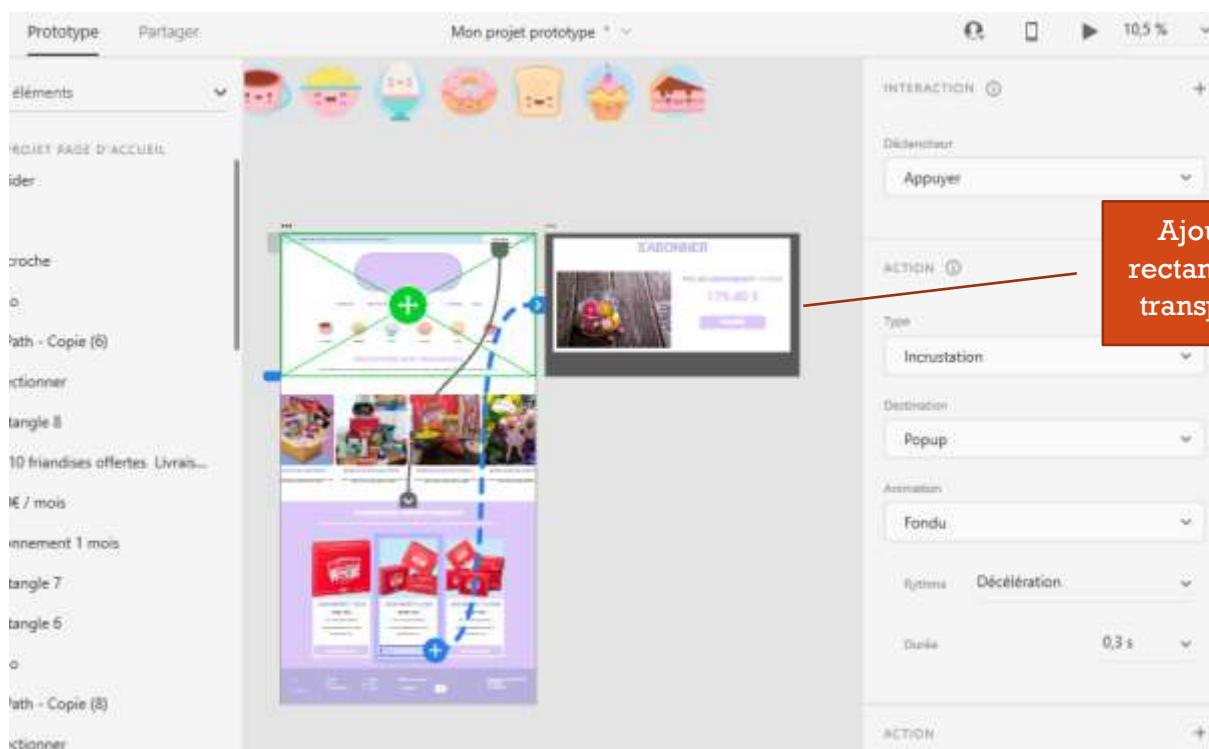


Gâteaux

## Création de popups

Création d'un plan correspondant à la popup

Puis onglet prototype, depuis un bouton ajout un lien vers la popup. Régler le type sur « Incrustation »



Il suffit ensuite de tester en mode aperçu (menu fenêtre)

