



# FLOURISH STUDIO : créer des graphiques animés et interactifs

publié le 19/04/2022

## Descriptif :

FLOURISH STUDIO est une application en ligne qui permet de créer des graphiques animés et interactifs à partir de dizaines de modèles. Elle est gratuite pour l'essentiel de ses fonctionnalités.

## Sommaire :

- Présentation de l'application :
- La démarche de création :
- Les tutoriels vidéo :



Flourish - Présentation

## ● Présentation de l'application :

**FLOURISH STUDIO** est une application qui permet de créer des **représentations graphiques de données animées et interactives**. L'outil est gratuit pour l'essentiel de ses fonctionnalités et est très efficace. FLOURISH STUDIO peut être utile pour **visualiser des données en histoire ou en géographie** (PIB, population active, indices divers...). Les graphiques FLOURISH STUDIO sont **faciles à partager et à intégrer**. Ils s'adaptent au support (**ordinateur, tablette, smartphone**). Voici ci-dessous deux exemples créés avec la même base de données sur l'évolution du PIB de quelques puissances de 1990 à 2020 (source : chiffres de la Banque mondiale).

Made with \*Flourish

Made with \*Flourish

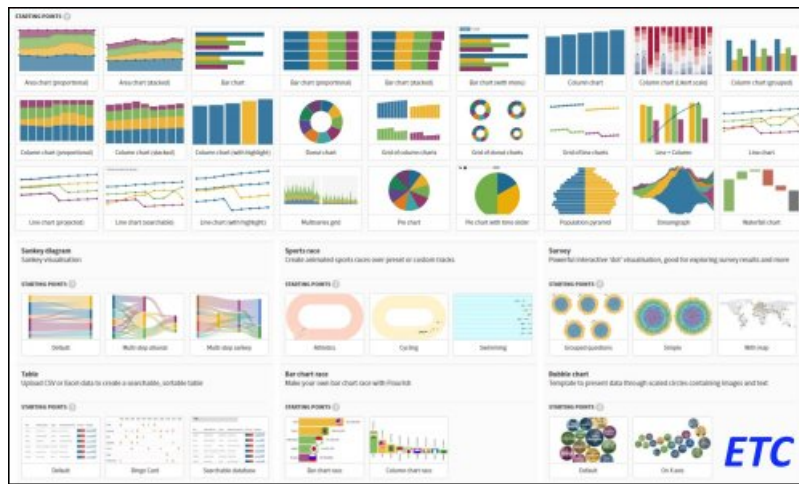
## ● La démarche de création :

1 - Créez votre base de données dans LibreOffice Calc (à enregistrer en CSV) ou dans Excel.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
		Pays														
1	Pays	Continent	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	Image						
2	Etats-Unis	Amérique	5960	7540	10253	13027	16992	18238	20950	<a href="https://cdn.piechart.com/photos/2017/01/07/16/25/usa-1960932_340.jpg">https://cdn.piechart.com/photos/2017/01/07/16/25/usa-1960932_340.jpg</a>						
3	Chine	Asie	360	734	1211	2286	6087	13962	14720	<a href="https://cdn.piechart.com/photos/2020/02/24/01/AS/china-4875067_340.png">https://cdn.piechart.com/photos/2020/02/24/01/AS/china-4875067_340.png</a>						
4	Japon	Asie	3133	3550	4968	4831	5289	4445	3056	<a href="https://cdn.piechart.com/photos/2012/04/10/22/99/japan-28803_345.png">https://cdn.piechart.com/photos/2012/04/10/22/99/japan-28803_345.png</a>						
5	Allemagne	Europe	1772	2586	3943	2846	3396	3356	3846	<a href="https://cdn.piechart.com/photos/2017/10/25/17/92/germany-288541_360_720.png">https://cdn.piechart.com/photos/2017/10/25/17/92/germany-288541_360_720.png</a>						
6	Royaume-Uni	Europe	1099	1346	1862	2545	2491	2957	2760	<a href="https://cdn.piechart.com/photos/2015/11/06/13/28/union-jack-1027098_480.jpg">https://cdn.piechart.com/photos/2015/11/06/13/28/union-jack-1027098_480.jpg</a>						
7	Inde	Asie	326	360	458	820	1676	2190	2666	<a href="https://cdn.piechart.com/photos/2018/02/21/14/36/india-flag-306748_340.png">https://cdn.piechart.com/photos/2018/02/21/14/36/india-flag-306748_340.png</a>						
8	France	Europe	1189	1901	1362	2390	2943	2430	2865	<a href="https://cdn.piechart.com/photos/2012/04/11/14/12/france-28483_345.png">https://cdn.piechart.com/photos/2012/04/11/14/12/france-28483_345.png</a>						
9	Italie	Europe	1181	1175	1344	1858	2134	1836	1889	<a href="https://cdn.piechart.com/photos/2013/07/11/14/12/italy-182326_480.png">https://cdn.piechart.com/photos/2013/07/11/14/12/italy-182326_480.png</a>						
10	Canada	Amérique	593	604	784	1173	1617	1557	1645	<a href="https://cdn.piechart.com/photos/2012/04/10/20/27/canada-27003_340.png">https://cdn.piechart.com/photos/2012/04/10/20/27/canada-27003_340.png</a>						
11	Brazil	Amérique	590	709	655	851	2200	1802	1445	<a href="https://cdn.piechart.com/photos/2020/02/26/02/30/brazil-4880477_1280.png">https://cdn.piechart.com/photos/2020/02/26/02/30/brazil-4880477_1280.png</a>						

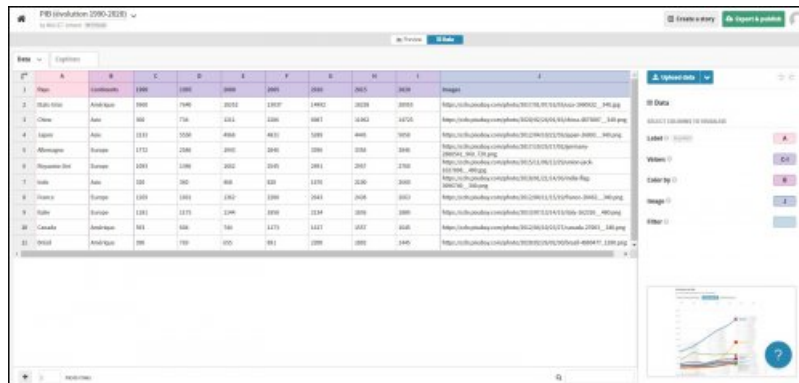
1 - Créez la base de données

2 - Choisissez votre modèle de graphique parmi les dizaines proposées par FLOURISH STUDIO



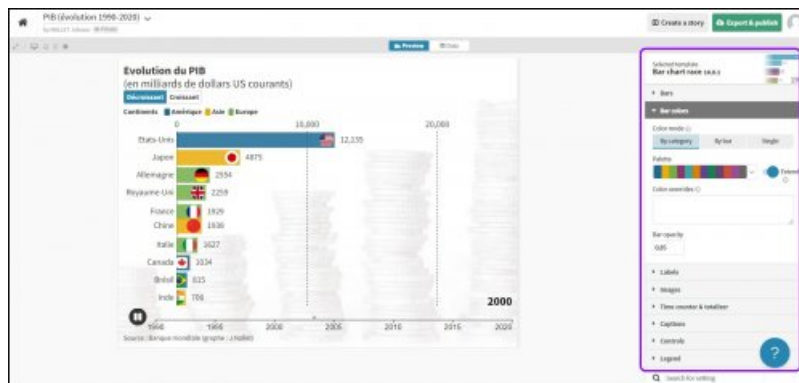
2 - Choisissez le modèle

**3 - Importez votre base de données et attribuez les colonnes à la bonne fonction**



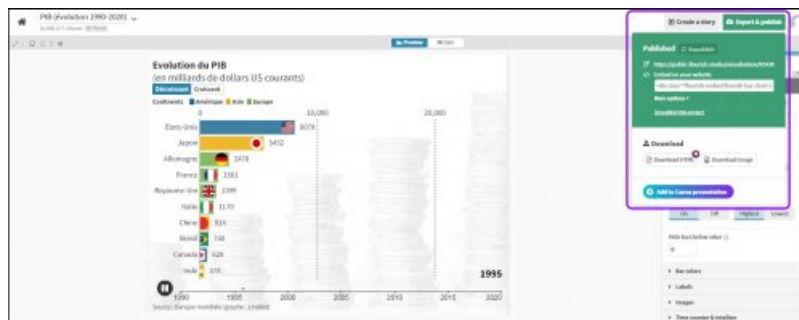
3 - Importez la base de données

**4 - Ajustez la mise en forme de votre choix à l'aide des options**



4 - Ajustez la mise en forme

**5 - Publiez et partagez**



5 - Publiez & partagez

● Les tutoriels vidéo :

Tutoriel court (l'essentiel) :

**Flourish**

Flourish Studio : créer des graphiques animés et interactifs

Gratuit pour l'essentiel, en ligne, avec de nombreux modèles de graphiques, facile à créer, partager et intégrer

**Evolution du PIB (en US \$ courants)**

Continent	Etats-Unis	Chine	Japon	Allemagne	Royaume-Uni	France	Inde	Italie	Canada	Brsil
Amérique	20,693									
Asie		14,372								
Europe			4,999	3,799	2,779	2,641	2,006	1,884	1,637	1,479

Source : Banque mondiale (graphe : J.Nalier)

**Tutoriel court (l'essentiel)**

Tutoriel - Flourish Studio (graphiques animés interactifs) (court, sans les options) (Video Youtube)

Tutoriel complet & chapitré (les chapitres sont dans la description de la vidéo Youtube) :

**Flourish**

Flourish Studio : créer des graphiques animés et interactifs

Gratuit pour l'essentiel, en ligne, avec de nombreux modèles de graphiques, facile à créer, partager et intégrer

**Evolution du PIB (en US \$ courants)**

Continent	Etats-Unis	Chine	Japon	Allemagne	Royaume-Uni	France	Inde	Italie	Canada	Brsil
Amérique	20,693									
Asie		14,372								
Europe			4,999	3,799	2,779	2,641	2,006	1,884	1,637	1,479

Source : Banque mondiale (graphe : J.Nalier)

**Tutoriel complet et chapitré**

Tutoriel - Flourish Studio (graphiques animés interactifs) (complet et chapitré) (Video Youtube)