



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

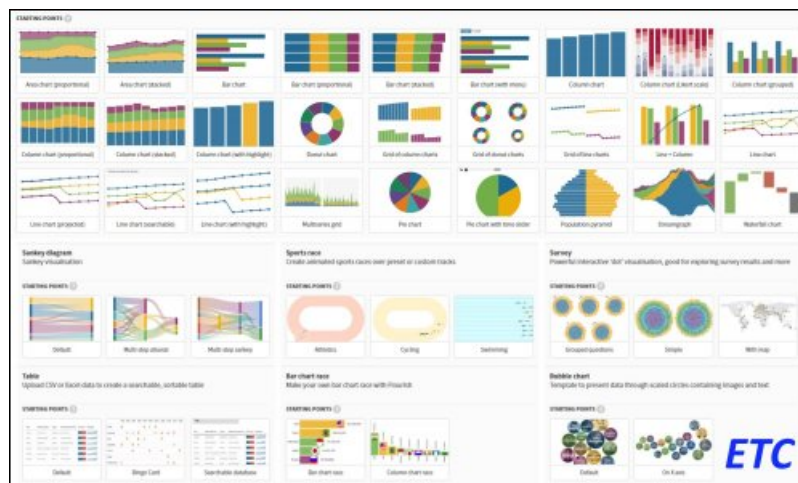
● La démarche de création :

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

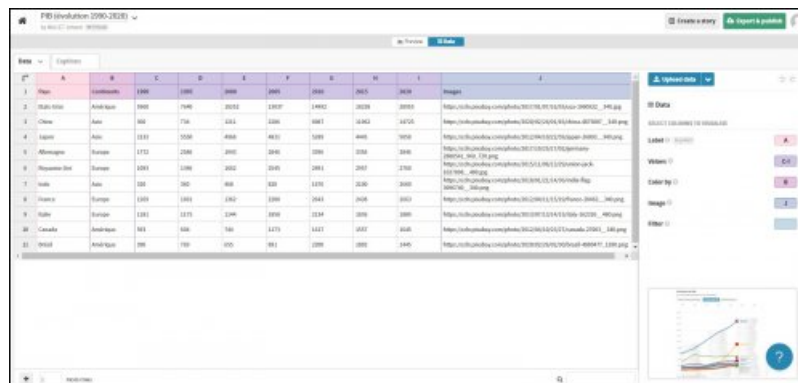
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
	Année	Continent	Pays	1990	2000	2010	2015	2020	Image							
1	1990	Amérique	USA	5960	7640	10253	13037	14992	14230	20950	https://cdn.pixabay.com/photo/2017/01/07/16/25/usa-1960922_340.jpg					
2	1990	Asie	Chine	360	794	1211	2286	6087	11062	14720	https://cdn.pixabay.com/photo/2018/02/24/01/45/china-4875607_340.png					
3	1990	Asie	Japon	3133	3550	4968	4831	5289	4445	3056	https://cdn.pixabay.com/photo/2012/04/10/22/59/japan-28803_340.png					
4	1990	Europe	Allemagne	1772	2586	3943	2849	3396	3356	3846	https://cdn.pixabay.com/photo/2017/10/25/17/02/germany-288541_360_720.png					
5	1990	Europe	Royaume-Uni	1099	1346	1843	2545	2491	2957	2760	https://cdn.pixabay.com/photo/2015/11/06/13/28/united-kingdom-1027098_400.jpg					
6	1990	Asie	Inde	320	360	458	820	1676	2190	2660	https://cdn.pixabay.com/photo/2018/05/21/14/36/india-flag-3096740_340.png					
7	1990	Europe	France	1269	1801	2362	2390	2643	2430	2665	https://cdn.pixabay.com/photo/2012/04/11/15/15/france-28443_340.png					
8	1990	Europe	Italie	1181	1175	1344	1858	2134	1836	1889	https://cdn.pixabay.com/photo/2013/07/13/14/12/italy-183326_480.png					
9	1990	Amérique	Canada	593	604	784	1173	1617	1557	1645	https://cdn.pixabay.com/photo/2012/04/10/23/27/canada-27003_340.png					
10	1990	Amérique	Brazil	590	769	655	891	2200	1802	1445	https://cdn.pixabay.com/photo/2010/02/26/02/30/brazil-4880477_1280.jpg					

1 - Créez la base de données

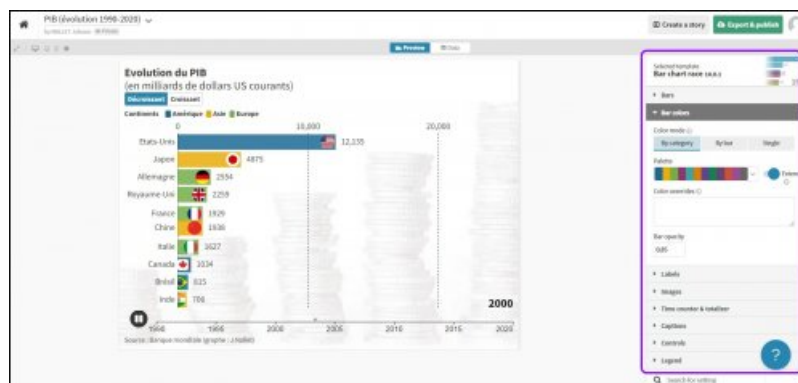
2 - Choisissez votre modèle de graphique parmi les dizaines proposées par FLOURISH STUDIO



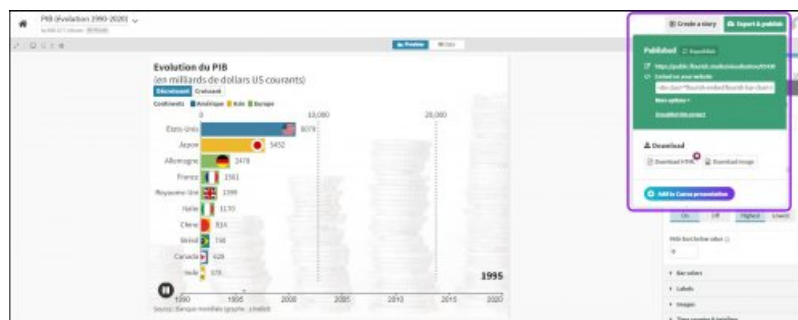
3 - Importez votre base de données et attribuez les colonnes à la bonne fonction



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

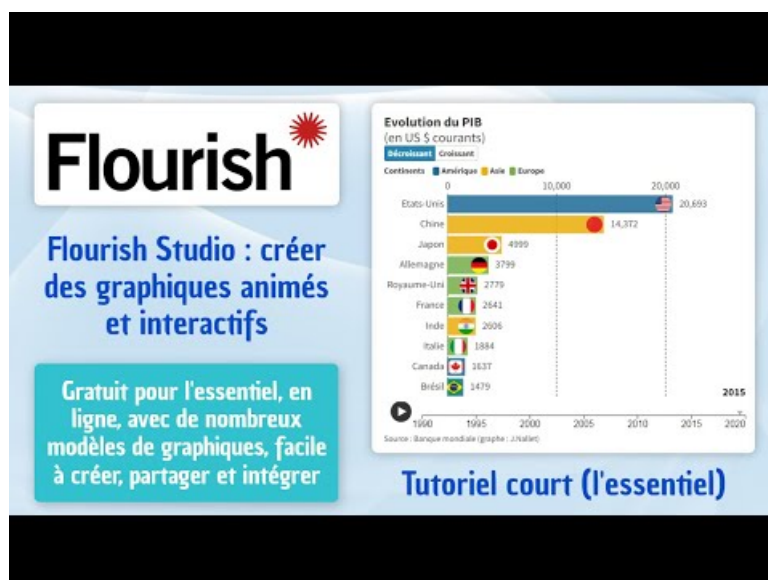


5 - Publiez et partagez



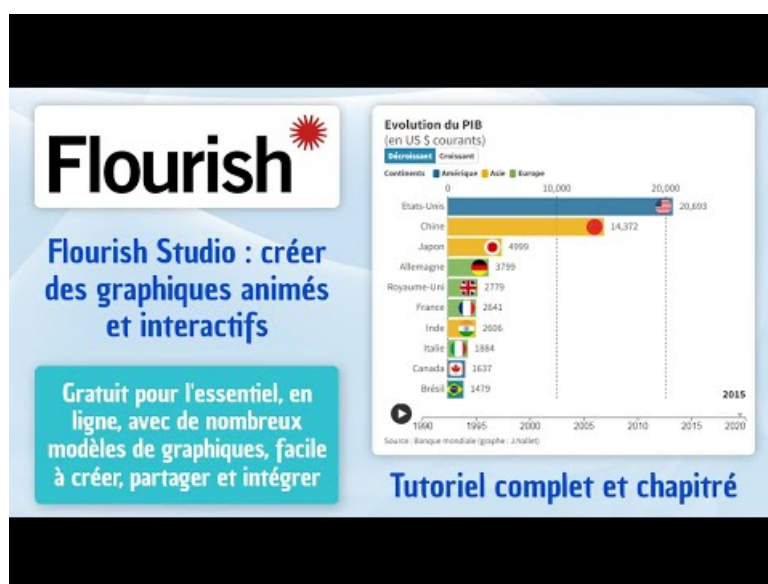
- Les tutoriels vidéo :

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) :



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



Académie
de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.