

TD1 Outils de partage de documents (1) : framacalc

I. Contexte:

Quand on travaille à plusieurs sur des documents plusieurs possibilités s'offrent à vous. Ici nous allons voir les outils pour travailler à plusieurs, en synchrone (en même temps) ou asynchrone, sur un même document en ligne.

Dans ce TD nous allons utiliser la suite Framasoft (<https://framasoftware.org/>).

II. Travail et méthodologie

Votre mission : vous (tous les membres de ce groupe de TD) devez rédiger un rapport sur le thème « travailleurs sociaux ». Ce travail sera fait en grande partie sur les deux premiers TD. Cette semaine vous allez donc faire un travail de recherche et collecte d'information. Pour cela vous allez utiliser framacalc (qui est un tableur en ligne) afin de mutualiser vos recherches.

1- Création d'un framacalc

- un membre du groupe se signale et crée un tableau partagé sous Framacalc en lui donnant un nom qui a du sens (dans le cadre « options »)
- Les autres regardent comment faire

Si vous avez des soucis, le tutoriel suivant de prise en main est très bien fait : <http://tutopresto.educagri.fr/fiche/voir/creer-et-utiliser-un-calc-avec-framacalc>

Tableur collaboratif en ligne

	Dénomination	Lien	Licence
Logiciels			
	Framaskey 2 (structure interne)	http://framakey.org/PackPack2018se	GPL
	Linux Mint	https://www.linuxmint.com/	Multiple (Principalement GPL)
	7-zip	http://www.7-zip.org	GPL
	Audacity	http://audacity.sourceforge.net	GPL
	CAFE	http://cfeet.usb.googlepages.com/cafe	GPL
	Cdex	http://cdexos.sourceforge.net	GPL
	Clavicom NG	http://www.comprovidence.net/Clavicom/NG	GPL
	Coolplayer	http://coolplayer.sourceforge.net	GPL
	Ditto	http://ditto-cp.sourceforge.net	GPL

Options

Nom du calc

Utiliser les onglets (expérimental)

Créer un calc

Qu'est ce que Framacalc ?

Un « calc » est un tableur collaboratif en ligne. Vos données sont automatiquement sauvegardées sur internet, et vos amis peuvent collaborer sur le document en même temps. Visualisez tous les changements en temps réel !

Travaillez ensemble sur vos inventaires, vos sondages, vos contenus, vos réunions et bien plus !

Fonctionnalités

- Édition collaborative (plusieurs utilisateurs connectés à la même feuille de calcul peuvent modifier simultanément les cellules)
- Nombreuses fonctions disponibles (statistiques, financières, mathématiques, texte, etc.)
- Possibilité de commenter des cellules
- Sauvegarde permanente et automatique
- Graphiques de base (histogramme, lignes, points)
- Export HTML, CSV
- Taille du document : jusqu'à 100 000 lignes

Les documents Framacalc sont faciles à partager (il suffit d'en communiquer l'adresse), à exporter (en HTML, CSV), sont sauvegardés en permanence et automatiquement, et restent toujours accessibles par internet

2- Remplissage du framacalc

- Celui qui a créé le framacalc donne le nom /l'adresse (l'url) aux autres
- Vous le remplissez tous en créant les colonnes suivantes
 - - « **quoi** » qui correspond à ce que vous avez trouvé, (par exemples : définition, texte de loi, salaire, etc.)
 - - « **source** » correspond à la référence (URL, titre de livre, etc.)
 - - « **qui** » est le membre du groupe qui l'a trouvé
Celui qui a créé le framacalc m'envoie le lien par mail.

Remarques importantes

Quand on fait ce genre de travail au moins trois choses sont importantes

1_ Savoir bien faire sa **recherche d'informations** (savoir choisir les bons mots clés, etc.), pour plus d'information <https://zestedesavoir.com/tutoriels/245/la-recherche-dinformations-sur-internet/>

2_ Vérifier la **crédibilité de la source**, pour plus d'informations

- - <http://caddereputation.over-blog.com/article-comment-s-assurer-de-la-credibilite-d-une-source-web-115912095.html>
- - https://www.lemonde.fr/les-decodeurs/article/2017/01/23/decodex-verifier-les-sources-d-une-information_5067724_4355770.html
- - https://www.bibl.ulaval.ca/infosphere/sciences_humaines/evaeva1.html
- - <https://chezleperemagraine.com/blog/laitue-diante-identifier-une-source-fiable/>

3_ Bien gérer les **citations**, en effet il faut faire attention à ne pas faire de plagiat. Pour plus d'informations sur

La citation dans le texte : <https://www.scribbr.fr/normes-apa/les-citations-selon-les-normes-apa/>

La référence dans la bibliographie : <https://www.scribbr.fr/normes-apa/bibliographie-memoire-selon-les-normes-apa/>