





# Editer un document papier ou une plaquette sur l'accompagnement au numérique


Comment renseigner vos publics en intégrant un tableau des coordonnées des lieux d'accompagnement au numérique proches de votre structure à Rennes, Rennes Métropole, et dans le département 35 dans une publication papier.

 Difficulté **Moyen**

 Durée **25 minute(s)**

 Public **Professionnels, Médiateurs, Autres**

 Licence **CC-BY-SA**

 Type de contenu **Mediation**

## Sommaire

Introduction

Étape 1 - Trouver le jeu de données e-inclusion 35 dans le portail opendata de Rennes Métropole

Étape 2 - Premier tri sélectif par commune

Étape 3 - Deuxième tri sélectif : les organismes proposant l'accès à un ordinateur

Étape 4 - Visualisation de la sélection sous forme de tableau

Étape 5 - Export du tableau vers votre ordinateur

Étape 6 - Sélection dans le tableau, sur logiciel tableur, pour préparer un document.

Étape 7 - Ré-ordonner les colonnes dans le tableur

Étape 8 - Intégration du tableau dans une maquette de document papier

Commentaires

## Introduction

Comment intégrer dans vos documents papiers une liste à jour des lieux d'accompagnement au numérique sur une zone géographique et des services offerts au publics dans le département 35. Ce mode d'emploi explique comment extraire les données de l'annuaire e-inclusion du département 35, à partir de la plateforme open-data de Rennes métropole, sous un format "tableur" (xls, csv, json) . Ce tableau peut être intégré dans vos plaquettes et supports papiers à partir d'un logiciel de traitement de texte ou de graphisme. Nous allons prendre l'exemple d'extraire un tableau des lieux d'accompagnement pour l'accès libre à du matériel informatique sur la commune de Rennes, cela fonctionne évidemment pour toute sélection pour toute commune du 35, et toute combinaison de services recensés.

## Étape 1 - Trouver le jeu de données e-inclusion 35 dans le portail opendata de Rennes Métropole

- Le département d'Ille-et-Vilaine maintient en partenariat avec ses partenaires dont Rennes Ville et Métropole une base de donnée et une cartographie de référence à destination des travailleurs sociaux, de toutes les structures et du grand-public.
- Le portail opendata de Rennes Ville et Métropole propose de nombreuses fonctions pour republier, extraire ces informations qui sont synchronisées toutes les 24 heures.
- La première étape est d'aller se connecter sur les données e-inclusion sur le portail opendata de Rennes Métropole ici.



The screenshot shows the Open Data portal for Rennes Métropole. The main heading is 'Localisation des espaces de médiation numériques en Ille-et-Vilaine'. It displays 480 records and offers various filters and export options. A sidebar on the left shows a list of communes with their respective record counts: RENNES (83), FOUGERES (16), REDON (16), VITRE (13), SAINT-MALO (10), and CESSON-SEVIGNE (7). The main content area includes a search bar and a list of records with columns for 'Identifiant du jeu de données', 'Téléchargements', and 'Thèmes'.

## Étape 2 - Premier tri sélectif par commune

- Une fois sur le jeu de données, vous pouvez à la gauche de l'écran effectuer une première sélection géographique, par exemple sur votre commune.
- Pour cela, cliquez un des "filtres" situés à la gauche de l'écran. Il est possible de cliquer sur "plus" sous le nom des premières villes pour faire défiler la liste complète des communes.
- Cliquez le nom de la commune ciblée (ici nous cliquons Rennes).
- Le filtre choisi et le nombre d'enregistrements correspondants sont affichés à gauche de l'écran.

480 enregistrements

Aucun filtre actif

**Filtres**

Rechercher

ville

RENNES 83

FOUGERES 16

REDON 16

VITRE 13

SAINT-MALO 10

CESSON-SEVIGNE 7

> Plus

accueil

Individuel et Collectif 120

Individuel 90

Tableaux

219

Thèmes

Social

**83 enregistrements**

**Filtres actifs** Ø Tout effacer

ville RENNES

**Filtres**

Rechercher...

ville

RENNES	83
FOUGERES	16
REDON	16
VITRE	13
SAINT-MALO	10
CESSON-SEVIGNE	7
> Plus	

## Étape 3 - Deuxième tri sélectif : les organismes proposant l'accès à un ordinateur

- Maintenant que nous avons sélectionné la commune, nous allons extraire les organismes proposant l'accès à du matériel informatique.
- Pour cela, en colonne de gauche, nous allons faire défiler les filtres vers le bas (molette de la souris ou ascenseur du navigateur) et choisir "Accès libre à un équipement informatique/Oui".
- En cliquant sur ce filtre, nous le combinons avec le précédent.
- Nous voyons bien la mention "Oui" apparaître en sélection et on nous indique 31 enregistrements concernés.
- Maintenant, nous avons sélectionné ou "filtré" les organismes proposant l'accès libre à un matériel informatique sur Rennes. Et ils sont 31.
- Remontons en haut de l'écran.
- Les différents onglets (information, tableau, carte, analyse, export, API) permettent de voir et réutiliser les informations uniquement sur les filtres (ici la commune Rennes en accès à du matériel informatique).

The screenshot shows a web application interface with a left sidebar containing various filters. The 'Accès libre à un équipement informatique' filter is selected, and the 'Oui' option is highlighted with a red box and an arrow. The main content area displays the following information:

La cartographie est alimentée grâce aux partenaires du SDAASP.

Identifiant du jeu de données: [Socialisation-des-espaces-de-mediation-numerique](#)

Téléchargements: 219

Thèmes: Social  
Mots clés: médiation numérique, médiation, inclusion numérique  
Licence: [Licence Ouverte v2.0 \(etalab\)](#)  
Langue: Français  
Modifié: 21 décembre 2020 09:15  
Producteur: Département d'Ille et Vilaine

Territoire: [Ille-et-Vilaine](#)

Suivre les mises à jour: [Suivre les mises à jour](#)

En vous abonnant à ce jeu de données, vous pourrez recevoir des notifications par email de la part du producteur de ce jeu.

Dernier traitement: 15 mars 2021 14:25 (initialisation)  
15 mars 2021 14:25 (données)

Modèle de données: [Cliquez pour visualiser](#)

Réutilisations: [Cliquez pour copier](#)

Soumettre une réutilisation: [Cliquez pour déposer](#)

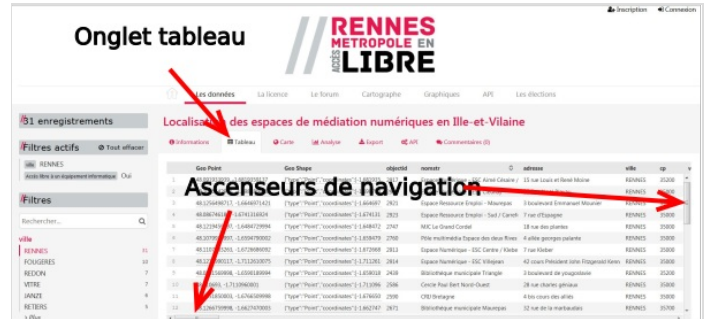
statut	nombre
Structure associative	33
Collectivité publique	29
Acteur privé	4
Etablissement public de l'Etat	2
Accès libre à un équipement informatique	
Oui	31
Non	2
Dépannage et conseils	
Non	13
Oui	7
Aide à la recherche d'emploi	
Oui	11
Non	9

The screenshot shows a summary table with the following data:

Accès libre à un équipement informatique	31
Dépannage et conseils	
Non	11
Oui	6
Aide à la recherche d'emploi	
Oui	9
Non	7

# Étape 4 - Visualisation de la sélection sous forme de tableau

- Il s'agit d'extraire un tableau contenant toutes les données sur les lieux d'accompagnement au numérique dans le ou les filtres choisis (ici la commune Rennes en accès libre à un matériel informatique).
- Pour afficher ce tableau, **cliquez sur "tableau"**.
- Beaucoup de colonnes s'affichent. Mais mieux vaut trop que pas assez !
- Ces données peuvent être triées par ordre alphabétique à l'écran en cliquant sur les titres des colonnes.
- Intéressant : **il est possible de combiner plusieurs filtres** (autre que commune) en cliquant en colonne de gauche (par exemple aide aux démarches).

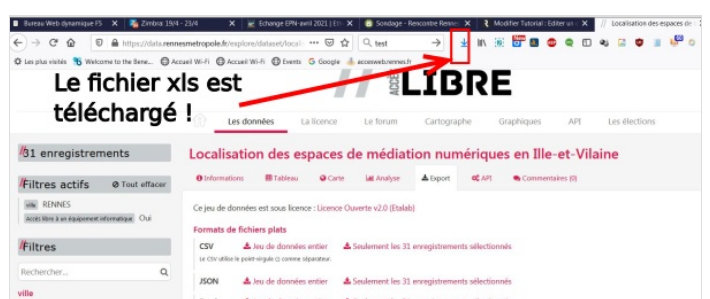
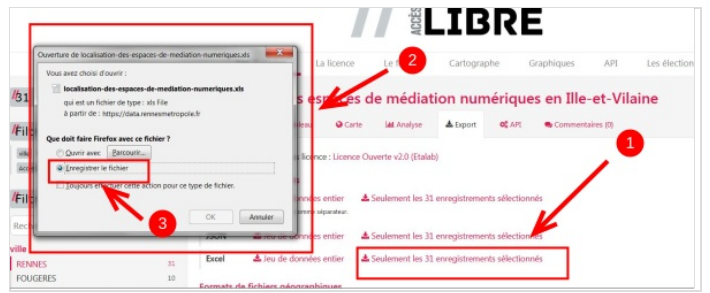
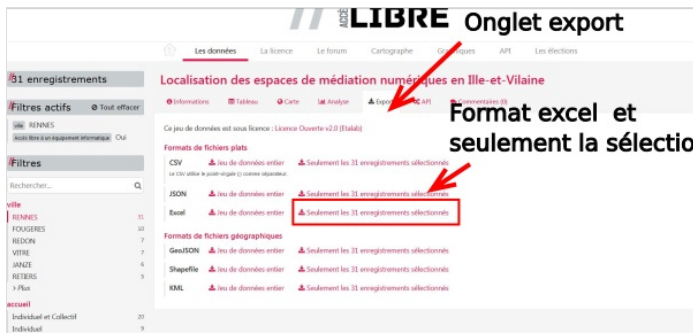


Localisation des espaces de médiation numériques en Ile-et-Vilaine

Geo Point	Geo Shape	objectif	nomstr	adresse	ville	cp
1	48.091931939; -1.681939117	[Type:"Point","coordinates":[-1.681939; 48.091931939]]	2917	Espace Numérique - ESC Aimé Césaire / 15 rue Louis et René Moine	RENNES	35200
2	48.1055642956; -1.6987850687	[Type:"Point","coordinates":[-1.698785; 48.1055642956]]	2919	Espace Numérique - ESC Cronray / 25 Rue Noël Blayau	RENNES	35300
3	48.1256498171; -1.6646973421	[Type:"Point","coordinates":[-1.664697; 48.1256498171]]	2921	Espace Ressource Emploi - Maurepas / 3 boulevard Emmanuel Mouner	RENNES	35700
4	48.086746186; -1.6741316924	[Type:"Point","coordinates":[-1.674131; 48.086746186]]	2923	Espace Ressource Emploi - Sud / Carrel / 7 rue d'Espagne	RENNES	35000
5	48.1219459997; -1.6484729994	[Type:"Point","coordinates":[-1.648472; 48.1219459997]]	2747	MJC Le Grand Cordel / 18 rue des plantes	RENNES	35000
6	48.1079979997; -1.6594790002	[Type:"Point","coordinates":[-1.659479; 48.1079979997]]	2760	Pôle multimédia Espace des deux Rives / 4 allée georges palante	RENNES	35000
7	48.1107182663; -1.6726686092	[Type:"Point","coordinates":[-1.672668; 48.1107182663]]	2913	Espace Numérique - ESC Centre / Kieber / 7 rue Kieber	RENNES	35000
8	48.1214990117; -1.7112610075	[Type:"Point","coordinates":[-1.711261; 48.1214990117]]	2914	Espace Numérique - ESC Villejean / 42 cours Président John Fitzgerald Kenn	RENNES	35200
9	48.0881699998; -1.6590189994	[Type:"Point","coordinates":[-1.659018; 48.0881699998]]	2439	Bibliothèque municipale Triange / 3 boulevard de yougoslavie	RENNES	35000
10	48.110693; -1.7110960001	[Type:"Point","coordinates":[-1.711096; 48.110693]]	2486	Cercle Paul Bert Nord-Ouest / 29 rue charles génaux	RENNES	35000
11	48.1051850003; -1.6766509998	[Type:"Point","coordinates":[-1.676650; 48.1051850003]]	2390	CRU Bretagne / 4 bis cours des allées	RENNES	35000
12	48.1266799998; -1.6627470003	[Type:"Point","coordinates":[-1.662747; 48.1266799998]]	2671	Bibliothèque municipale Maurepas / 32 rue de la marbaudais	RENNES	35700

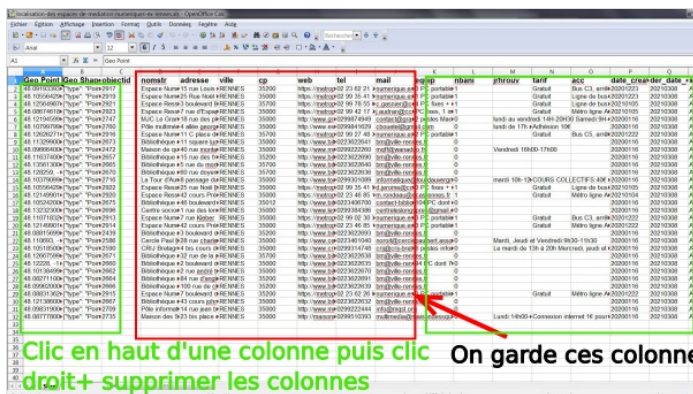
# Étape 5 - Export du tableau vers votre ordinateur

- En cliquant sur "export" vous aller arriver sur une page qui va vous permettre de télécharger le tableau des organismes sur votre disque dur dans différents formats.
- Nous pouvons constater que notre sélection concerne 31 organismes.
- En général, pour un tableau, on télécharge les informations dans un format utilisable par un logiciel de type tableau (open office, excel...).
- Suivant le logiciel dont vous disposez, choisissez le format qui a votre préférence.
- Nous prendrons comme exemple le format xls (excel). Le format csv est aussi utilisable par le logiciel excel, ou tout tableau. C'est un fichier texte où les colonnes sont séparées par des caractères "séparateurs" (tabulation, point-virgule).
- Cliquez sur le format xls. Le fichier est téléchargé par votre navigateur web.
- Vous avez maintenant les informations sur votre disque dur !
- Nous allons voir comment éliminer les colonnes inutiles avec un traitement de texte pour préparer un tableau de coordonnées des lieux.
- Les opérations suivantes peuvent être réalisées "hors connexion" sur votre ordinateur.



# Étape 6 - Sélection dans le tableau, sur logiciel de traitement de texte, pour préparer un document.

- Ouvrez le document avec un logiciel de traitement de texte. Nous prendrons l'exemple d'open office. Il est gratuit et téléchargeable ici.
- Allez dans le répertoire où vous récupérez les fichiers téléchargés depuis votre navigateur internet, et double cliquez sur le dernier fichier téléchargé pour l'ouvrir. Le tableau s'affiche dans votre logiciel.
- Les colonnes les plus utiles la plupart du temps sont celles qui permettent d'afficher les coordonnées des lieux (adresse, tel, site internet) en fonction des services qu'ils proposent.
- Nous allons donc éliminer les autres colonnes pour "simplifier le tableau"
- Pour cela, nous cliquons en haut des colonnes à supprimer, ce qui les sélectionne. La sélection est grisée à l'écran. Puis clic droit et "supprimer des colonnes" pour les effacer.
- Nous allons effectuer cette opération sur toutes les colonnes sauf "nomstr", "adresse", "cp", "ville", "tel", "mail".
- En conservant ces colonnes, nous obtenons un tableau beaucoup plus lisible et intégrable dans un projet de document papier.
- Il est possible en fonction de votre document de conserver toute colonne pertinente : liste des équipements disponibles, accès en transport en commun, etc... Regardez-bien : il y a de nombreuses colonnes...



Clic en haut d'une colonne puis clic droit + supprimer les colonnes. On garde ces colonnes.



# Étape 7 - Ré-ordonner les colonnes dans le tableur

- Nous allons réordonner les colonnes pour avoir le code postal AVANT le nom de la commune, comme dans une adresse habituelle.
- Pour sélectionner les cellules constitutives d'une colonne : clic gauche + touche MAJ permet de sélectionner les cellules d'une colonne avec la souris (glissez jusqu'en bas de la votre sélection).
- Pour déplacer ces cellules, on appuie sur la touche ALT du clavier, puis on clique gauche n'importe où dans la colonne et on peut glisser cette colonne AVANT la colonne Ville.
- Notre tableau est maintenant ordonné avec adresse, code postal, ville, site internet, boîte mail.

nomstr	adresse	ville	cp	cp	web	tel	mail
Espace Numérique - ESC Ami Césaire	15 rue Louis et René More	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-23-62-21-11/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Espace Numérique - ESC Clemynt	25 Rue Noël Bayard	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-99-78-55-41/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Espace Ressource Emploi - Mauguet	3 boulevard Emmanuel Bloy	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-99-78-55-41/gaonnet@ccsrennes.fr		gaonnet@ccsrennes.fr
Espace Ressource Emploi - Sud / Carre	7 rue d'Espagny	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-99-42-17-17/audran@ccsrennes.fr		audran@ccsrennes.fr
MJC Le Grand Corbel	18 rue des plaines	RENNES	35000	35000	http://www.grand-corbel.com/099874949	contact@grand-corbel.com	
Pôle multimédia Espace des deux Rives	4 allée georges pollet	RENNES	35000	35000	http://www.espace-des-deux-rives/0299841029	cboulet@grand.com	
Espace Numérique - ESC Mauguet	11 C place du Gros Chêne	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-99-78-43/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Bibliothèque municipale Thabor-Lucien Row	11 square Lucien rose	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622641	lombville.rennes.fr	
Maison de quartier Francisco Ferrer	40 rue montguy	RENNES	35000	35000	http://www.mqff.fr/articles/0299622260	mqff@wanadoo.fr	
Bibliothèque municipale Champs Marceau	15 rue des frères moines	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622690	lombville.rennes.fr	
Bibliothèque municipale La Bédoulière	5 rue du moulin	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622641	lombville.rennes.fr	
Bibliothèque municipale Longs Champs	60 rue doyen abert bouzaf	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622636	lombville.rennes.fr	
La Tour d'Auvergne	passage du cloître	RENNES	35000	35000	http://www.tourdauvergne.com/0299301389	inform@tourdauvergne.com	
Espace Ressource Emploi - Clemynt	25 rue Noël Bayard	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-99-78-55-41/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Espace Ressource Emploi - Villeban	42 cours Président John F	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-23-46-85/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Bibliothèque de Rennes Métropole	40 boulevard raouette	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622636	contact.biblitheques@rennesmetropole.fr	
Centre socioculturel "Les Longs Prés"	1 rue des longs prés	RENNES	35000	35000	http://www.leslongs-pres.fr/0299384366	contact@leslongs-pres.fr	
Espace Numérique - ESC Centre Habitat	7 rue des longes	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-99-78-43/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Espace Numérique - ESC Villeban	42 cours Président John F	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-23-46-85/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Bibliothèque municipale Triangle	3 boulevard de zéopoulon	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622636	lombville.rennes.fr	
Carole Paul Bert Nord-Ouest	28 rue charles rennes	RENNES	35000	35000	http://www.carolepaulbert.com/0223461040	carolepaulbert@asso.fr	
CRU Brétagne	4 bis cours de la ville	RENNES	35000	35000	http://www.cru-bretagne.com/0299114748	lombville.rennes.fr	
Bibliothèque municipale Mauguet	3 boulevard d'Espagny	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622636	lombville.rennes.fr	
Bibliothèque municipale Bourg d'Espagny	32 rue de la mare	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622691	lombville.rennes.fr	
Bibliothèque municipale Clemynt	2 rue andré fraire	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622636	lombville.rennes.fr	
Bibliothèque municipale Côtéaux-Bédoulière	84 rue d'Espagny	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622636	lombville.rennes.fr	
Bibliothèque municipale Lanry	100 rue de d'Espagny	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-23-62-21-11/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Espace Numérique - ESC Bloyard	7 boulevard d'Espagny	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-23-62-21-11/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Bibliothèque municipale Villeban	42 cours jules rennes	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-23-62-21-11/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Pôle informatique Maison de quartier Sa	14 rue jean boucard	RENNES	35000	35000	http://www.mqst.org/pole/029924144	mqst@mqst.org	
Maison des Squares	23 bis place de scribe	RENNES	35000	35000	http://massondosquares.org/0299510393	multimedia@massondosquares.org	

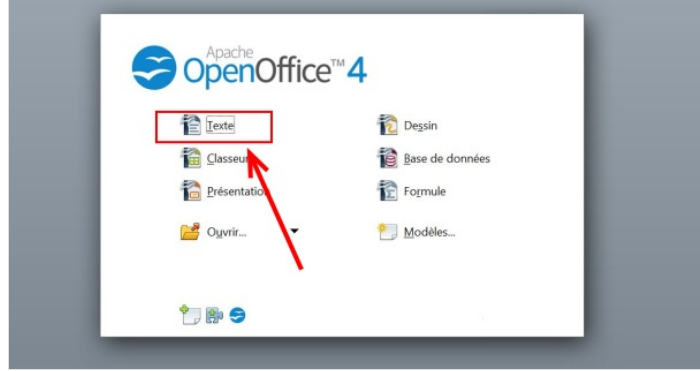
nomstr	adresse	ville	cp	cp	web	tel	mail
Espace Numérique - ESC Ami Césaire	15 rue Louis et René More	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-23-62-21-11/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Espace Numérique - ESC Clemynt	25 Rue Noël Bayard	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-99-78-55-41/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Espace Ressource Emploi - Mauguet	3 boulevard Emmanuel Bloy	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-99-78-55-41/gaonnet@ccsrennes.fr		gaonnet@ccsrennes.fr
Espace Ressource Emploi - Sud / Carre	7 rue d'Espagny	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-99-42-17-17/audran@ccsrennes.fr		audran@ccsrennes.fr
MJC Le Grand Corbel	18 rue des plaines	RENNES	35000	35000	http://www.grand-corbel.com/099874949	contact@grand-corbel.com	
Pôle multimédia Espace des deux Rives	4 allée georges pollet	RENNES	35000	35000	http://www.espace-des-deux-rives/0299841029	cboulet@grand.com	
Espace Numérique - ESC Mauguet	11 C place du Gros Chêne	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-99-78-43/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Bibliothèque municipale Thabor-Lucien Row	11 square Lucien rose	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622641	lombville.rennes.fr	
Maison de quartier Francisco Ferrer	40 rue montguy	RENNES	35000	35000	http://www.mqff.fr/articles/0299622260	mqff@wanadoo.fr	
Bibliothèque municipale Champs Marceau	15 rue des frères moines	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622690	lombville.rennes.fr	
Bibliothèque municipale La Bédoulière	5 rue du moulin	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622641	lombville.rennes.fr	
Bibliothèque municipale Longs Champs	60 rue doyen abert bouzaf	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622636	lombville.rennes.fr	
La Tour d'Auvergne	passage du cloître	RENNES	35000	35000	http://www.tourdauvergne.com/0299301389	inform@tourdauvergne.com	
Espace Ressource Emploi - Clemynt	25 rue Noël Bayard	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-99-78-55-41/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Espace Ressource Emploi - Villeban	42 cours Président John F	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-23-46-85/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Bibliothèque de Rennes Métropole	40 boulevard raouette	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622636	contact.biblitheques@rennesmetropole.fr	
Centre socioculturel "Les Longs Prés"	1 rue des longs prés	RENNES	35000	35000	http://www.leslongs-pres.fr/0299384366	contact@leslongs-pres.fr	
Espace Numérique - ESC Centre Habitat	7 rue des longes	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-99-78-43/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Espace Numérique - ESC Villeban	42 cours Président John F	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-23-46-85/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Bibliothèque municipale Triangle	3 boulevard de zéopoulon	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622636	lombville.rennes.fr	
Carole Paul Bert Nord-Ouest	28 rue charles rennes	RENNES	35000	35000	http://www.carolepaulbert.com/0223461040	carolepaulbert@asso.fr	
CRU Brétagne	4 bis cours de la ville	RENNES	35000	35000	http://www.cru-bretagne.com/0299114748	lombville.rennes.fr	
Bibliothèque municipale Mauguet	3 boulevard d'Espagny	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622636	lombville.rennes.fr	
Bibliothèque municipale Bourg d'Espagny	32 rue de la mare	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622691	lombville.rennes.fr	
Bibliothèque municipale Clemynt	2 rue andré fraire	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622636	lombville.rennes.fr	
Bibliothèque municipale Côtéaux-Bédoulière	84 rue d'Espagny	RENNES	35000	35000	http://www.biblitheques.rennes.fr/0223622636	lombville.rennes.fr	
Bibliothèque municipale Lanry	100 rue de d'Espagny	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-23-62-21-11/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Espace Numérique - ESC Bloyard	7 boulevard d'Espagny	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-23-62-21-11/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Bibliothèque municipale Villeban	42 cours jules rennes	RENNES	35000	35000	https://metropole.rennes.fr/02-23-62-21-11/numerique.esc@ccsrennes.fr		numerique.esc@ccsrennes.fr
Pôle informatique Maison de quartier Sa	14 rue jean boucard	RENNES	35000	35000	http://www.mqst.org/pole/029924144	mqst@mqst.org	
Maison des Squares	23 bis place de scribe	RENNES	35000	35000	http://massondosquares.org/0299510393	multimedia@massondosquares.org	

MAJ+ clic gauche pour sélectionner

ALT+ glisser la colonne pour la déplacer

# Étape 8 - Intégration du tableau dans une maquette de document papier

- Enregistrez votre tableau final par exemple : acces-ordi-rennes.xls
- Prenez le réflexe de TOUJOURS enregistrer un travail après une étape majeure.
- Faites une sélection de toutes les lignes et colonnes en vous arrêtant à la dernière ligne renseignée. (MAJ+ clic gauche appuyé).
- Répérez-vous avec le nom des colonnes en haut du tableau pour sélectionner la bonne largeur. Même si vous ne voyez pas tout à l'écran, ce sont les colonnes et leur contenu qui seront gardées dans votre copie.
- Copiez la sélection (CTRL+C ou clic droit/copier).
- Ouvrez un logiciel de traitement de texte ou de maquettage graphique (word, open office...). Si vous utilisiez open office, quittez votre tableur et relancez open office en choisissant "texte" pour commencer un document texte.
- En faisant CTRL+V (copier) ou CTRL+MAJ+V (collage spécial) et en choisissant "texte non formaté", vous pouvez incorporer le tableau dans votre document avec des rendus différents.
- Normalement, si une personne de votre structure sait réaliser des supports imprimés, elle devrait sans problème pouvoir mettre en page les informations avec son logiciel favori.
- Vous pouvez maintenant poursuivre l'édition de votre projet de plaquette !



Projet de document.

nom	str	cp	adresse	ville	web	tel	mail
Espace Numérique - ESC Aimé Césaire / Champs Manceaux		35200	15 rue Louis et René Moine	RENNES	<a href="https://metropole.rennes.fr/organisme/espace-social-culturel-aime-cesaire-6270">https://metropole.rennes.fr/organisme/espace-social-culturel-aime-cesaire-6270</a>	02 23 62 21 76	<a href="mailto:numerique.esc@ccasrennes.fr">numerique.esc@ccasrennes.fr</a>
Espace Numérique - ESC Cleunay		35000	25 Rue Noël Blayau	RENNES	<a href="https://metropole.rennes.fr/organisme/espace-numerique-cleunay-6178">https://metropole.rennes.fr/organisme/espace-numerique-cleunay-6178</a>	02 99 35 41 90	<a href="mailto:numerique.esc@ccasrennes.fr">numerique.esc@ccasrennes.fr</a>
Espace Ressource Emploi - Maurepas		35700	3 boulevard Emmanuel Mounier	RENNES	<a href="https://metropole.rennes.fr/organisme/espace-ressources-emploi-rennes-maurepas-1462">https://metropole.rennes.fr/organisme/espace-ressources-emploi-rennes-maurepas-1462</a>	02 99 78 55 63	<a href="mailto:c.gasnier@ccasrennes.fr">c.gasnier@ccasrennes.fr</a>
Espace Ressource Emploi - Sud / Carrefour		35000	7 rue d'Espagne	RENNES	<a href="https://metropole.rennes.fr/organisme/espace-ressources-emploi-sud-rennes-1463">https://metropole.rennes.fr/organisme/espace-ressources-emploi-sud-rennes-1463</a>	02 99 42 17 73	<a href="mailto:j.audran@ccasrennes.fr">j.audran@ccasrennes.fr</a>
MJC Le Grand Cordel		35000	18 rue des plantes	RENNES	<a href="http://www.grand-cordel.com/ateliers-numeriques">http://www.grand-cordel.com/ateliers-numeriques</a>	0299874949	<a href="mailto:contact@grand-cordel.com">contact@grand-cordel.com</a>
Pôle multimédia Espace des deux Rives		35000	4 allée georges palante	RENNES	<a href="http://www.espace2rives.net">http://www.espace2rives.net</a>	0299841629	<a href="mailto:cbouetel@gmail.com">cbouetel@gmail.com</a>
Espace Numérique - ESC Maurepas		35700	11 C place du Gros Chêne	RENNES	<a href="https://metropole.rennes.fr/organisme/espace-numerique-esc-maurepas-6414">https://metropole.rennes.fr/organisme/espace-numerique-esc-maurepas-6414</a>	02 99 27 48 30	<a href="mailto:numerique.esc@ccasrennes.fr">numerique.esc@ccasrennes.fr</a>
Bibliothèque municipale Thabor-Lucien Rose		35000	11 square lucien rose	RENNES	<a href="http://www.bibliotheques.rennes.fr">http://www.bibliotheques.rennes.fr</a>	0223622641	<a href="mailto:bm@ville-rennes.fr">bm@ville-rennes.fr</a>
Maison de quartier Francisco Ferrer		35000	40 rue montaigne	RENNES	<a href="http://www.mqff.fr/articles/ateliers-permanents">http://www.mqff.fr/articles/ateliers-permanents</a>	0299222260	<a href="mailto:mqff@wanadoo.fr">mqff@wanadoo.fr</a>
Bibliothèque municipale Champs Manceaux		35200	15 rue des frères moines	RENNES	<a href="http://www.bibliotheques.rennes.fr">http://www.bibliotheques.rennes.fr</a>	0223622690	<a href="mailto:bm@ville-rennes.fr">bm@ville-rennes.fr</a>
Bibliothèque municipale La Bellangerais		35700	5 rue du morbihan	RENNES	<a href="http://www.bibliotheques.rennes.fr">http://www.bibliotheques.rennes.fr</a>	0223622640	<a href="mailto:bm@ville-rennes.fr">bm@ville-rennes.fr</a>
Bibliothèque municipale Longs Champs		35700	60 rue doyen albert bouzat	RENNES	<a href="http://www.bibliotheques.rennes.fr">http://www.bibliotheques.rennes.fr</a>	0223622636	<a href="mailto:bm@ville-rennes.fr">bm@ville-rennes.fr</a>

LIEUX D'ACCES LIBRE A DU MATERIEL INFORMATIQUE A RENNES

- Espace Numérique - ESC Aimé Césaire / Champs Manceaux  
15 rue Louis et René Moine 35200 RENNES  
<https://metropole.rennes.fr/organisme/espace-social-culturel-aime-cesaire-6270>  
Tel. 02 23 62 21 76 - [numerique.esc@ccasrennes.fr](mailto:numerique.esc@ccasrennes.fr)
- Espace Numérique - ESC Cleunay  
25 Rue Noël Blayau 35000 RENNES  
<https://metropole.rennes.fr/organisme/espace-numerique-cleunay-6178>  
Tel. 02 99 35 41 90 - [numerique.esc@ccasrennes.fr](mailto:numerique.esc@ccasrennes.fr)
- Espace Ressource Emploi - Maurepas  
3 boulevard Emmanuel Mounier 35700 RENNES  
<https://metropole.rennes.fr/organisme/espace-ressources-emploi-rennes-maurepas-1462>  
Tel 02 99 78 55 63 - [c.gasnier@ccasrennes.fr](mailto:c.gasnier@ccasrennes.fr)