

# Outils Bureautique

Les outils bureautiques servent à deux objectifs :

- productivité individuelle : garder trace, exploiter son information et automatiser le travail personnel
- travail collaboratif : partager l'information, travailler en commun, rendre compte

Ils se décomposent en différentes catégories généralement regroupées dans des **suites bureautiques** comme *Microsoft Office* ou *Libre Office*.

Les catégories sont présentées dans le tableau ci-dessous, avec des renvois vers les logiciels correspondants.

Catégorie	Activités	Logiciels
Texteur	Outils de mise en forme de document : * améliorer la présentation * automatiser la mise en page avec des styles * générer des sommaires ou tables des matières * automatiser la génération de document à partir d'une source de données ( <i>fusion et publipostage</i> )	Libre Office <a href="#">Writer</a> Microsoft <a href="#">Word</a>
Tableur	Outil d'automatisation de calculs * calculs à partir de données enregistrées, mathématiques, financiers, etc * génération de résultats en fonction de conditions (solveur, scénario) * génération de graphiques à partir de données structurées	Libre Office <a href="#">Calc</a> Microsoft <a href="#">Excel</a>
PréAO	Outil de présentation assistée par ordinateur à l'aide de diaporama * Construction d'un document de présentation avec diapositives * Automatisation du défilement (sur événement, selon le temps)	Libre Office <a href="#">Presenter</a> Microsoft <a href="#">Powerpoint</a>
Dessin	Outil pour créer des dessins à main levée ou à partir de formes prédéfinies, pouvant gérer des <b>calques</b> pour superposer différents plans	Libre Office <a href="#">Draw</a> Microsoft <a href="#">Paint</a>
Base de données	Outil pour l'organisation et l'exploitation de données structurées (relationnelles) pour un usage individuel et/ou des <b>accès non concurrents</b> * Définition des structures en <b>tables</b> * Gestion de l'intégrité référentielle par des <b>contraintes</b> * exploitation des données par un langage d'interrogation syntaxique ( <b>SQL</b> : Structured query language) ou graphique ( <b>QBE</b> : query by example)	Libre Office <a href="#">Dbase</a> Microsoft <a href="#">access</a>

Ces outils peuvent être complétés par des logiciels supplémentaires pour dessiner des schémas spécifiques :

- réseau, aménagement d'espace, etc : [Visio](#) ou [Dia](#),
- planification : [MS Visio](#) ou [MS Project](#) ou [Gantt Project](#),
- cartes mentales pour l'organisation de l'information : [Mindview](#) ou [FreeMind](#)

From:

<https://wiki.sio.bts/> - **WIKI SIO : DEPUIS 2017**

Permanent link:

<https://wiki.sio.bts/doku.php?id=buro>

Last update: **2020/07/26 16:27**

