**Manuel d’utilisation**

Installation de librairie PHP :

* Zip Archive :
  + Pour pouvoir utiliser cette application web, vous devez avoir la librairie Zip Archive sinon vous aurez des erreurs et aussi la librairie PHPEXCEL.
  + Installation pour Linux :
    - Tout d’abord, vous devez être les droits administrateur sur votre machine. Ensuite, ouvrez un terminal, puis entrez cette ligne de commande qui permet l’installation de la librairie **“sudo apt-get install php7.0-zip”.** Maintenant, la librairie est installé.
  + Installation pour Windows :
    - Si votre version de PHP est supérieur à la version 5.3, la librairie est déjà installé par défaut. Si ce n’est pas le cas vous devez activer la bibliothèque **“php\_zip.dll”** dans le fichier **“php.ini”**.
* PHPEXCEL :
  + Maintenant, il faut installer une autre librairie qui permet la lecture de fichier Excel. Pour cela, il faut télécharger la librairie **“**[**https://github.com/PHPOffice/PHPExcel**](https://github.com/PHPOffice/PHPExcel)**”**. Une fois télécharger, il faut d’abord dézipper le fichier rar. Ensuite, récupérez le dossier **“Classes”** pour le mettre à la racine du projet. Maintenant, la librairie est installé.

Maintenant, vous pouvez utiliser l’application web comme vous le souhaitez.