

## Liste des logiciels à installer sur les différents postes des laboratoires d'informatique

Logiciels	Exemples	Versions	Remarques
Suite bureautique	Microsoft Office	MS Office 2013 ou plus,	Prévoir une exécution complète à partir du disque dur (Word, Excel, Access, PowerPoint, ...)
Environnement de développement	Thonny, IDLE Python, VS Code,...		Les bibliothèques nécessaires incluses dans le package (pandas, xlrd, openpyxl, matplotlib, numpy, PyQt)
Logiciel de création d'interfaces graphiques	Qt Designer		
Éditeur HTML	WeBuilder		
	BlueGriffon		
	Microsoft Expression web 4		
	VS Code, NotePad++, Sublime text,		
Plateforme de développement Web	EasyPhp, Wampserver, XAMPP, Xampp Lite		Installer le logiciel à utiliser sans versions sur la racine du disque dur C et il doit contenir le dossier Web <b>WWW</b> .
Navigateurs	Internet Explorer, Firefox, Google Chrome, ...		
Logiciels de compression	WinZip, WinRAR, ...		
Utilitaires de protection	UsbFix, UsbCleaner,		

### Important :

- Prévoir obligatoirement deux partitions **C** et **D** sur le disque dur de chaque machine.
- Installer le système d'exploitation "**Windows**".
- Créer, sur la racine C, un dossier à nommer "**Bac2023**".
- Prévoir, sur le bureau, un dossier à nommer "**Images**" contenant une variété d'images.
- Prévoir des raccourcis, sur le bureau, des différents logiciels installés.
- Tester tous les logiciels après installation.