

# Formation LibreOffice : Writer+Calc+Impress

■Durée:	5 jours (35 heures)
Tarifs inter- entreprise :	1 725,00 € HT (standard) 1 380,00 € HT (remisé)
■Public :	Tous
■Pré-requis :	Connaissance de l'environnement PC
■Objectifs :	Connaître les principaux outils de Writer - Pouvoir réaliser une lettre structurée - Savoir gérer la mise en page d'un document - Connaître les principaux outils de Calc - Pouvoir réaliser des calculs et utiliser les formules - Savoir manipuler les diagrammes et les outils de données - Créer des présentations complètes - Réaliser des transitions et animations - Savoir synthétiser ses idées
Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul> <li>Formation synchrone en présentiel et distanciel.</li> <li>Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.</li> <li>Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.</li> <li>Un formateur expert.</li> </ul>
Modalités d'évaluation :	<ul> <li>Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.</li> <li>Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.</li> <li>Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.</li> <li>Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.</li> </ul>
Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
Référence :	BUR100017-F
Note de satisfaction des participants:	5,00 / 5

■ Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
Délais d'accès :	Variable selon le type de financement.
Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

#### **Introduction Writer**

Présentation de Writer et des autres outils de la suite Office Exemples de réalisation avec Writer

## Prendre en main le logiciel

Description de l'interface (Ruban, Barre d'outils Accès Rapide, etc.) Structure d'un fichier (pages, sections, paragraphes...) Afficher la règle, les marques de paragraphes et le quadrillage

#### **Gérer les documents**

Créer un document
Ouvrir, enregistrer et fermer
Utiliser documents récents
Créer un document basé sur un modèle
Enregistrer un document au format Word 97-2003

# Saisir et personnaliser un texte

Saisir un texte
Se déplacer dans le document
Sélectionner le texte à modifier
Déplacer et dupliquer du texte
Modifier la mise en forme d'un texte
Gérer l'alignement des paragraphes
Utiliser la vérification orthographique automatique

## Rechercher/Remplacer

Rechercher une chaîne de caractères Lancer une recherche approfondie Remplacer une chaîne par une autre Remplacer des mises en forme

## Les styles de texte

Définir une hiérarchie au niveau des styles Appliquer un style prédéfini à un texte Créer un nouveau style de texte

## Atelier : Appliquer un style sur l'ensemble de son contenu texte

#### Le thème d'un document

Choisir le thème de son document Appliquer une variante du thème actif Personnaliser les couleurs, polices et effets d'un thème

# L'arrière-plan de la page

Appliquer un filigrane Définir une couleur de page Appliquer une bordure à la page

## Mise en page

Définir le type de document (classique, livre, livret)
Choisir et personnaliser les marges
Préciser la taille des feuilles et l'orientation
Inclure des en-têtes et pieds de page prédéfinis
Insérer le logo de son entreprise
Ajouter une numérotation des pages
Modifier le format des numéros de page
Personnaliser ses en-têtes et pieds de page
Insérer des sauts de page
Découper son document en plusieurs sections

## **Impression**

Définir les pages à imprimer Configurer les options de l'imprimante

## Imprimer son document

## Atelier : Créer une mise en page pour l'impression d'un ouvrage

#### Les tableaux

Insérer un tableau (définir un nombre de lignes et de colonnes) Gérer la disposition du tableau (ajouter/supprimer des cellules) Appliquer un style à son tableau Fusionner ou fractionner des cellules

#### Les illustrations

Insérer et personnaliser une image Intégrer une image en ligne Ajouter des formes à son document Utilisation de WordArt Ajouter un SmartArt Créer et personnaliser un graphique

#### Atelier: Enrichier son document de plusieurs illustrations

#### Travailler en colonnes

Découper des paragraphes en colonnes Configurer les espaces entre ces colonnes Afficher un trait de séparation

#### Travailler avec les modèles

Préparer Word à la gestion de vos modèles Utiliser les modèles existants Récupérer un modèle sur Office.com Créer un modèle personnalisé

#### **Index et tables**

Insérer et configurer une table des matières Mettre à jour sa table des matières Insérer une note de bas de page Ajouter des citations Insérer des légendes aux illustrations Ajouter une table des illustrations Définir des entrées dans l'index Insérer la table d'index et la mettre à jour

## Atelier : Intégrer plusieurs tables de référence à son document

## **Assistant mailing**

Définir le type de publipostage (étiquette, enveloppe, lettre...)
Sélectionner la source des destinataires
Préparer son modèle de publipostage
Personnaliser le document
Terminer et fusionner

## Atelier : Préparer un courrier type pour plusieurs destinataires

## Travail de groupe

Gérer les commentaires Activer le suivi des modifications Comparer deux documents Writer

#### Personnaliser l'interface Writer

Personnaliser une barre d'outils Créer une nouvelle barre d'outils

#### **Certification PCIE Writer**

Révisions sur Writer Questions/Réponses Passage de la certification PCIE

#### **Introduction Calc**

Présentation de Calc et des autres outils de la suite LibreOffice/OpenOffice Exemples de réalisation avec Calc

## Prendre en main le logiciel

Description de l'interface (Menu, Barres d'outils)
Structure d'un fichier (classeurs, feuilles et cellules)

#### Créer un classeur

## Gérer plusieurs feuilles de calculs

Ajout d'une feuille au classeur Renommer une feuille Déplacer une feuille (sur un même classeur ou dans un autre) Identifier une feuille grâce à une couleur d'onglet

#### Travailler avec les cellules

Les différentes façons de sélectionner des cellules Insérer des lignes et des colonnes Modifier la hauteur et la largeur des lignes / colonnes

## Appliquer un format aux cellules

Mettre en forme le contenu d'une cellule (police, couleurs...) Appliquer des bordures Gérer l'alignement dans une cellule Fusionner plusieurs cellules

# Les styles de cellules

Exploiter les styles prédéfinis Créer et gérer un style personnalisé

#### Atelier : Réalisation d'un tableau simple

## Les opérations de base

La barre de formules L'addition, la soustraction, la multiplication, la division L'intérêt des parenthèses Appliquer un calcul sur toute une colonne

## Imprimer un tableau

Gérer la mise en page (marges, entête et pied de page, etc.) Mettre à l'echelle son tableau Gérer manuellement les sauts de page Définir une zone d'impression Définir les options d'impression puis imprimer

## **Gérer l'affichage dans son classeur**

Les modes d'affichage disponibles Afficher / masquer des cellules Effectuer un zoom Fixer des cellules

## **Exploiter les formules dans Calc**

Utilisation d'une cellule référente (\$)
Rappel sur les formules de base (SOMME, MOYENNE, MAX...)
Les formules avec condition (SI, NB.SI, SOMME.SI...)
Les formules de date et heure (AUJOURDHUI, JOURSEM...)
Les formules de texte (MINUSCULE, GAUCHE, CONCATENER...)
Les formules de recherche (RECHERCHEV, RECHERCHEH)

## Atelier : Réalisation d'un document synthèse avec les principales formules

#### Utiliser les outils d'audit de formule

Créer des zones nommées et les intégrer aux formules Trouver les antécédents et les dépendants aux formules Vérifier les formules à la recherche d'erreurs

#### Trier et filtrer un tableau

Appliquer un tri sur une ou plusieurs colonnes Modifier les options de tri Appliquer des filtres sur un tableau Se servir des filtres spéciaux

## **Créer des diagrammes**

Sélectionner les données à intégrer au diagramme Choisir un type de diagramme en fonction des besoins (histogramme, courbe, secteur en 2D ou 3D)

Ajouter des informations complémentaires au diagramme (titre des axes, étiquettes de données...) Appliquer les mises à jour d'un tableau aux diagrammes associés Modifier le type de diagramme

Personnaliser le visuel de son diagramme

## Atelier : Générer un diagramme suivant son besoin

#### Les outils de données

Appliquer un formatage conditionnel Intégrer des sous-totaux à un tableau Dissocier ou consolider un tableu Gérer la validité des données Rechercher une valeur cible Utiliser le solveur

## Analyser ses données grâce aux tables du pilote

Le principe d'une table du pilote Définir quels seront les champs de calcul et d'etiquette Sélectionner la source et la destination de sa table du pilote Placer les champs à analyser Configurer les options

## Atelier : Faire ressortir les statistiques souhaitées par rapport à son tableau

# **Travail de groupe**

Ajout et modification de commentaire Activer le suivi de modifications Protéger son classeur et ses feuilles

#### **Certification PCIE Calc**

Révisions sur Calc Questions/Réponses Passage de la certification PCIE

## **Introduction Impress**

Présentation de Impress et des autres outils de la suite LibreOffice/OpenOffice Exemples de réalisation avec Impress

## Prendre en main le logiciel

Description de l'interface (Menu, Barres d'outils) Structure d'un fichier (diaporamas, sections, diapositives) Créer un nouveau diaporama Utilisation des modèles de diaporama

## Les diapositives

Ajouter/supprimer des diapositives Les dispositions de diapositive Déplacer une diapositive

## Ajout de contenu

Les zones réservées
Insérer et mettre en forme du texte
Insérer et personnaliser des formes
Insérer et personnaliser des images
Créer un album photo
Insérer des tableaux
Utiliser la galerie FontWork
Intégrer un diagramme
Insérer de l'audio et de la vidéo
Organiser le contenu inséré

#### **Effets visuels**

Animer un contenu
Personnaliser son animation
Le minutage des animations (démarrage, durée, délai)
Les transitions entre diapositives
Le minutage des transitions

## Affichage du diaporama

Lancement du mode diaporama Les autres modes d'affichages Insertion d'en-tête et pied de page Ajout de commentaires Gestion du masque de diapositive

### **Certification PCIE Impress**

Révisions sur Impress Questions/Réponses Passage de la certification PCIE

Passage de la certification (si prévue dans le financement)