

Calc Fonctions complémentaires

Référence : **BUCA02**

Durée : **2 jours**

Certification : **TOSA®**

Code CPF : **RS8**

CONNAISSANCES PREALABLES

- Connaissance de l'environnement Windows ou Linux.
- Connaissance des fonctions de base de Calc ou d'un autre tableur.

PROFIL DES STAGIAIRES

- Utilisateurs.

OBJECTIFS

- Automatiser des tâches répétitives et personnaliser Calc.
- Être capable de créer exploiter une base de données et de créer des tableaux de synthèse (tableaux croisés, tables d'hypothèse...).
- Se perfectionner sur les calculs et les liaisons en calculs.

CERTIFICATION PREPAREE

- Cette formation prépare le TOSA® Desktop (Test CALC). Le TOSA® est la référence dans le domaine de la certification des compétences informatiques et digitales. Les certifications sont basées sur des méthodologies d'évaluation scientifiques

METHODES PEDAGOGIQUES

- Mise à disposition d'un poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques, de réflexions et de retours d'expérience
- Le suivi de cette formation donne lieu à la signature d'une feuille d'émargement

FORMATEUR

Consultant-Formateur expert Libre Office

METHODE D'EVALUATION DES ACQUIS

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

CONTENU DU COURS

Perfectionnement sur les fonctions et les calculs

- Fonctions conditionnelles et logiques
- Références absolues, relatives et mixtes
- Fonctions de recherche
- Créer la table de recherche

Approfondissement sur la gestion des feuilles

- Créer, renommer, copier, déplacer des feuilles
- Calculs entre feuille

Consolidation

- Générer la consolidation
- Modifier le tableau de consolidation

- Mettre à jour un tableau de consolidation
- Ajouter / supprimer une zone source

Liaisons entre classeurs

- Gestion des liaisons

Validation des données

- Afficher un message d'entrée
- Restriction de saisie
- Définir des restrictions
- Remplir une cellule restreinte
- Afficher un message d'alerte après la saisie

Protection des données

- Groupe de cellules, feuille, classeur
- Ajouter un bouton macro

Personnaliser les barres d'outils

- Ajouter un nouveau bouton

Création de macro par enregistrement

- Ajout d'un bouton macro

Les listes

- Créer et modifier une liste
- Créer une liste de données
- Le tri à l'aide des outils de la barre d'instruments
- La boîte de dialogue Trier
- Champs calculés
- Les filtres
- Les filtres élaborés
- Les fonctions bases de données
- Sous-totaux

Le filtrage d'une liste

- Appliquer un filtre automatique (1 critère)
- Appliquer un filtre standard (1 à 3 critères)
- Appliquer un filtre spécial (1 à 8 critères)
- Construire un filtre spécial
- Appliquer le filtre créé

Le mode Plan

- Regroupement de lignes et de colonnes
- Le regroupement automatique
- Les informations de synthèse

La boîte Sous-totaux

Les pilotes de données (tableaux croisés)

- Éléments constitutifs d'un Pilote de données
- Créer un Pilote de données
- Mise en page
- Options
- Modifier un Pilote de données

Les outils d'analyse

- Valeur cible
- L'élaboration de scénarios
- Création du modèle de calcul
- Créer un scénario
- Utiliser un scénario

Certification TOSA®

- Cette formation prépare la Certification TOSA®
CALC