



Préalable :

Excel – Apprivoiser le chiffrier électronique
Excel – Calculs et Formules I

***Il est primordial de maîtriser les références absolues et mixtes**

Durée : 2 jours

Catégorie : A

Objectifs du cours :

Être en mesure d'utiliser les fonctions temporelles, logiques, information, recherches

Connaitre des outils de calculs

Être en mesure d'utiliser les noms de cellules dans les formules

Méthode pédagogique :

- Exposés et démonstrations
- Exercices dirigés et individuels

Contenu du cours

Les plages nommées

- Créer un nom de référence à l'aide de la Zone Nom
- Atteindre un élément nommé dans la Zone Nom
- Créer un nom par la boîte de dialogue Nouveau Nom
- Supprimer un nom défini
- Créer des noms à partir de titres existants
- Insérer un nom de référence dans une formule
- Substituer un nom dans une formule
- Attribuer un nom de référence à une constante
- Modifier la référence ou la valeur d'un nom

Formules logiques

- SOMME.SI, MOYENNE.SI, NB.SI, SOMME.SI.ENS., MOYENNE.SI.ENS, NB.SI.ENS. SI

Formules de recherches

- RECHERCHEH, RECHERCHEV, RECHERCHEX

Formule d'information

- ESTVIDE

Formules temporelles

- JOUR, MOIS, ANNÉE, JOURS, NB. JOURS.OUVRÉES, SERIE, JOURS.OUVRE, DATE, NO.SEMAIN

Formules textuelles :

- JOINDRE.TEXTE, TEXTE.AVANT, TEXTE.APRÈS, FRACTIONNER.TEXTE, SUPPRESPACE



Utiliser la consolidation

- Par position, Par catégorie
- Ajouter ou supprimer une zone source dans une consolidation

Coller les valeurs obtenues par les fonctions