

### NIVEAU REQUIS :

Connaissances de base des fonctions d'Excel

### DURÉE :

1 jour

### OBJECTIFS :

Être en mesure de construire des formules avancées et utiliser le tableau croisé dynamique

## PROGRAMME

### FONCTIONS

#### *Statistique*

- Références absolues et relatives
- Moyenne, NB, NBVAL, MAX, MIN
- NB.SI, MOYENNE.SI

#### *Maths & trigonométrie*

- SOMME.SI, ENT (calcul de l'âge)

#### *Texte*

- MAJUSCULE, NOMPROPRE
- GAUCHE, DROITE
- CONCATENER

#### *Date*

- AUJOURDHUI, MAINTENANT
- ANNEE, MOIS, JOUR, NB.JOURS.OUVRES

#### *Logique*

- Si imbriqué simple
- Si imbriqué complexe (avec plusieurs logiques)
- SI, ET, OU

#### *Autres fonctions*

- RechercheV, RechercheH
- ESTVIDE

### OPTIONS DE COLLAGE

- Transposer
- Collage avec liaison
- Coller la formule, la valeur, etc.

### VALIDATION DES DONNÉES

- Créer une validation
- Créer un message d'erreur

### AUDIT DE FORMULES

- Repérer les dépendants et les antécédents

### GESTIONNAIRE DE NOMS

- Définir un nom
- Modifier ou supprimer un nom

### PROTECTION DE DONNÉES

- Protéger le classeur
- Permettre la modification des plages à certains utilisateurs

### TABLEAU CROISÉ DYNAMIQUE

#### *Liste des champs*

- Étiquettes de lignes, étiquettes de colonnes
- Filtre du rapport, valeurs

#### *Onglet création*

- Disposition
- Totaux et sous-totaux
- Styles

#### *Options (Analyse)*

- Modifier la source et actualiser les données
- Afficher les valeurs en pourcentage
- Segment et affichages
- Grouper la sélection: (Date, nombre, texte)
- Champ calculé, élément calculé

Formation CAD

Téléphone : (514) 316-6824

Courriel : info@formationcad.ca

Web : www.formation-cad.com