



# Excel

## Nouveautés Office 365 & Power Query

2 jours (14h)



### NIVEAU REQUIS

Être un utilisateur averti d'Excel et posséder une version Office Excel récent (la fonction RECHERCHEX doit être disponible)

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Le participant sera en mesure :

- D'utiliser les nouvelles fonctions matricielles dynamiques.
- D'utiliser les nouveaux types de données
- Maîtriser les fonctions LET et LAMBDA .
- Maîtriser Power Query

### PROGRAMME

#### NOUVEAUTES EXCEL 2021

Les nouvelles fonctions matricielles

(TRANSPOSE, TRIER, FILTRE, UNIQUE, HISTORIQUEACTIONS)

La nouvelle fonction RECHERCHEX

Les nouvelles fonctions de texte CONCAT(), JOINDRE.TEXTE()

Les nouvelles fonctions conditionnelles : SI.CONDITIONS(), SI.MULTIPLE()

Les nouveaux types de données

Les fonctions LET et LAMBDA

Les nouvelles fonctions MAP, REDUCE, SCAN

Les nouvelles fonctions BYROW et BYCOL

#### ANALYSE DE DONNEES AVEC POWER QUERY

Découverte et fonctionnalités Power Query

Supprimer les lignes vides, les colonnes

Filtrer les données à la source

Remplacer les valeurs, les erreurs

Agréger les données

Lier des tableaux

Importer et compiler les fichiers d'un dossier

Utiliser des paramètres Excel avec Power Query