



EXCEL 2016 BASE DE DONNÉES

OBJECTIFS :

Créer et manipuler une base de données sur Excel. Utiliser les tris et filtres. Faire une analyse statistique d'une base de données sous forme de tableaux croisés dynamiques.

PUBLIC CONCERNE :

Appréhender les liaisons et savoir consolider des données d'origine différentes.

Tout public.

Utilisateurs souhaitant utiliser des bases de données, faire des statistiques sous forme de tableaux croisés dynamiques.

PREREQUIS :

Avoir suivi la formation Excel 2016 perfectionnement ou avoir les connaissances équivalentes.

CONTENU PROPOSE :

Création et visualisation de la base de données

- Structure d'une base de données
- Personnalisation de l'affichage : figer les volets
- Répétition des titres à l'impression
- Mettre sous forme de tableau
- Créer des liaisons entre données d'origines différentes avec l'éditeur Power Query
- Utilisation de la ligne des totaux
- Intégration des formats conditionnels dans les tris et les filtres
- Utilisation de la validation des données
- Utilisation des tris simples ou personnalisés

Recherches sur une base de données

- Utilisation des filtres automatiques avec critères personnalisés
- Filtres avancés (combinaison de critères (ET, OU), copie vers un autre emplacement)

Analyse grâce au tableaux croisés dynamiques

- Rôle d'un tableau croisé dynamique
- Création d'un tableau croisé dynamique
- Mise en forme avec les outils de styles et de disposition
- Actualisation des données du TCD
- Manipulation les données : modifier l'affichage des valeurs
- Grouper, dissocier des données (dates, nombres)
- Utiliser les tris et les filtres dans un TCD
- Création de champs calculés

Graphiques croisés dynamiques

- Création
- Modification
- Mise en forme d'un graphique croisé dynamique

INTERVENANTS :

Formateur externe.

DURÉE :

1,5 jours

NBRE DE PARTICIPANTS MAXIMUM :

8

DATE LIMITE D'INSCRIPTION :

2 semaines avant la date du stage

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE :
RESPONSABLE ADMINISTRATIF :

Christophe LE MOING
Linda HUMBERT

INFORMATION :

Site Intranet : <http://intranet.infoma.agri/>
Site Internet : www.infoma.agriculture.gouv.fr
formco.infoma-nancy.sg@agriculture.gouv.fr

FRAIS D'INSCRIPTION :

303 € - Exonération des frais d'inscription pour les agents du MAA (y compris établissements publics locaux d'enseignement agricole, enseignement supérieur et opérateurs), du MTES (y compris établissements publics rattachés) et des autres ministères

N° ADF :

185474