DAWAN

Plan de la formation

www.dawan.fr

Formation Excel Intermédiaire: Fonctions usuelles - Graphiques avancés et Nouveautés 2019 - 365

Durée :	2 jours (14 heures)
Tarifs inter-entreprise :	975,00 € HT (standard - hors certification) 780,00 € HT (remisé - hors certification)
Public :	Utilisateurs avancés d'Excel
Pré-requis :	Avoir suivi le cours "Excel : Initiation + Approfondissement" ou disposer des connaissances équivalentes
Objectifs :	Approfondir les fonctions Excel et les graphiques - Découvrir les nouveautés des dernières versions
Modalités d'évaluation certificative :	Algorithme adaptatif : le niveau des questions s'adapte au niveau du candidat tout au long du déroulement du test Scoring mathématique IRT (Item Response Theory) : score sur 1000 Typologies de questions :Exercices de mises en situation dans l'environnement Microsoft Access (questions de manipulation dans Access) rencontrées en entreprise et activités interactives (relier, glisser-déposer, cliquer sur zone, listes déroulantes, etc.), QCM Format du test : 35 questions – 60 minutes
Certification :	La formation prépare à la certification Excel détenue par Isograd, enregistrée le 14/09/2020 sous le numéro 5252 au Répertoire Spécifique de France Compétences . Taux de réussite : pas de données disponibles, calculé le 01/04/2025
Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	• Formation synchrone en présentiel et distanciel. • Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum. • Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat. • Un formateur expert.

Modalités d'évaluation :	• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation. • Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation. • Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques. • Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
Référence :	BUR102087-F
Note de satisfaction des participants:	5,00 / 5
Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.
Délais d'accès :	11 jours ouvrés en cas de financement CPF.
Accessibilité :	Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Révision des fonctions usuelles

Utiliser les formules de condition

Utiliser la formule SI
Imbriquer plusieurs SI
Vérifier plusieurs conditions dans une formule SI

Utiliser les formules de recherche et texte

Les formules de recherche : RECHERCHEV, RECHERCHEH
Les formules de texte : GAUCHE, STXT, CHERCHE...

Utiliser des fonctions usuelles et de statistiques

NBVAL, NBVIDE, NBCAR...ARRONDI, ARRONDI.SUP, ENT...SOMME.SI, NB.SI ...SOMME.SI.ENS, NB.SI.ENS ...AUJOURDHUI MAINTENANT RANG

Gérer les erreurs de formule

Reconnaître une erreur de formule
Analyser l'erreur détectée
Evaluer une formule
Références Relatives, Mixtes et absolues
Nommage de cellules et de plages
Les fonctions Imbriquées

Découverte des nouvelles fonctions 2016 – 2019 – 365

Si. Conditions - Si.Multiple - Somme.Si.Ens - Moyenne.Si.Ens - Nb.Si.Ens
Filtre - Tri - Trierpar - Unique – RechercheX - Equivx - Let - Tableau.Aleat - Sequence - Prevision.Ets Prevision.Ets.Confint - Prevision.Ets.Caracteresaisonnier - Prevision.Ets.Stat - Prevision.Lineaire - Max.Si - Min.Si - Concat - Joindre.Texte - Tableauentexte

Créer des représentations graphiques

Sélectionner les données à intégrer au graphique
Choisir un type de graphique en fonction des besoins (histogramme, courbe, secteur en 2D ou 3D)
Définir une disposition rapide à son graphique
Ajouter des informations complémentaires au graphique (titre des axes, étiquettes de données, courbe de tendance...)
Choisir l'aspect visuel de son graphique via les styles

Modifier un graphique

Appliquer les mises à jour d'un tableau aux graphiques associés
Modifier le type de graphique
Déplacer un graphique au sein de son classeur
Personnaliser le style de son graphique

Utilisation de 3D Maps

Modification l'apparence de la carte
Ajout d’une scène
Exploitation de données géographiques et temporelles
Exportation de la carte 3D Maps vers une vidéo ou vers une autre application

Découverte des nouveaux graphiques 2016 – 2019 – 365

Les Diagrammes, Graphiques combinés et Graphique de Pareto
Les Graphiques Compartimentage et Rayons de soleil
Les Graphiques en cascade
Les boites à Moustache Les graphiques en entonnoir Les cartes