



JOURNEE SPECIALE EXCEL

=SI(OU(B2="assisté";C2>599);"OUI";"NON")				
	A	B	C	D
1	Candidat	Cours de base	Points	Accepté
2	Dubois		500	NON
3	Bernard	assisté	1120	
4	Durand		929	
5	Vincent	assisté	590	
6	Bonnet		590	
7				
8				

FORMULES AVANCEES

PEDAGOGIE

Objectif de formation

Maîtrisez l'outil du logiciel EXCEL

Cette formation EXCEL, FORMULES AVANCEES d'une journée vous permettra de maîtriser les formules les plus courantes d'EXCEL pour analyser rapidement des documents professionnels. Vous apprendrez à exploiter des données, réaliser des calculs et des analyses dynamiques. Vous verrez comment réaliser des simulations, mettre en valeur les données et automatiser vos tâches les plus courantes

A l'issue de cette formation, le stagiaire sera capable de :

Maîtriser les fonctions de recherche
Maximaliser Les fonctions base de données
Optimiser et fiabiliser les calculs : formules complexes, imbriquées, matricielles
Utiliser les fonctions de RECHERCHE
Mettre en place la Mise en forme conditionnelle
Personnaliser l'environnement Excel, concevoir des macros
Créer des tableaux croisés dynamiques avancées

Méthodes pédagogiques

- Participative/active
- Exercices pratiques
- Mises en situations professionnelles (conception documents longs)



TURNEYSKILLFORMATION

5 rue de Pruniers 49000 ANGERS
06 83 23 55 83 Dattolo.muriel@orange.fr
Statut / SASUFORMATION IDCC 1516RCS
905 312 807 00019APE 8559 A – V1 du 23/09/2022



JOURNEE SPECIALE EXCEL

=SI(OU(B2="assisté";C2>599);"OUI";"NON")				
	A	B	C	D
1	Candidat	Cours de base	Points	Accepté
2	Dubois		500	NON
3	Bernard	assisté	1120	
4	Durand		929	
5	Vincent	assisté	590	
6	Bonnet		590	
7				
8				

FORMULES AVANCEES

2

Moyens pédagogiques et techniques

- Salle de formation
- Paperboard
- Vidéo projecteur
- Les participants sont invités à venir avec leur matériel (bloc papier, ordinateur portable et/ou tablette ...).
- Supports pédagogiques fournis

Pédagogie

- Apports théoriques et travaux pratiques,
- Échanges entre les participants,
- Séquences de progression basées sous forme de mise en situation.
- Évaluation progressive des acquis "étape par étape" et validation avec et par le formateur



TURNEYSKILLFORMATION

5 rue de Pruniers 49000 ANGERS
 06 83 23 55 83 Dattolo.muriel@orange.fr
 Statut / SASUFORMATION IDCC 1516RCS
 905 312 807 00019APE 8559 A – V1 du 23/09/2022



JOURNEE SPECIALE EXCEL

=SI(OU(B2="assisté";C2>599);"OUI";"NON")				
	A	B	C	D
1	Candidat	Cours de base	Points	Accepté
2	Dubois		500	NON
3	Bernard	assisté	1120	
4	Durand		929	
5	Vincent	assisté	590	
6	Bonnet		590	
7				
8				

FORMULES AVANCEES

DUREE/PUBLIC/TARIFS

Formation sur mesure

- 1 Jour (7 h) : Une solution adaptée à votre profil vous sera proposée par un de nos conseillers en formation.

Public concerné

Tout public

Prérequis :

Maîtrise de l'environnement Windows

Délais d'accès :

Pour tout contrat conclu à distance ou hors établissement, l'inscription s'effectue au minimum 14 jours ouvrés (à partir de la date de signature du contrat) avant la formation, tout d'abord par une prise de contact (afin d'évaluer vos attentes) par mail :

dattolo.muriel@orange.fr ou par téléphone au 06 83 23 55

Afin de respecter un délai de rétractation légal avant de commencer la formation.

L'entrée en formation est accordée sous réserve de prérequis et elle est validée pour donner suite à un entretien téléphonique dont l'objectif est de collecter les besoins du bénéficiaire et de prendre en compte ses attentes.

Lors de cet échange nous informons le bénéficiaire sur le calendrier, la durée et le lieu de la formation, les objectifs visés, les évaluations, l'organisation et le déroulement, ainsi que les possibilités de financement de l'action.



TURNEYSKILLFORMATION

5 rue de Pruniers 49000 ANGERS
 06 83 23 55 83 Dattolo.muriel@orange.fr
 Statut / SASUFORMATION IDCC 1516RCS
 905 312 807 00019APE 8559 A – V1 du 23/09/2022



JOURNEE SPECIALE EXCEL

=SI(OU(B2="assisté";C2>599);"OUI";"NON")				
	A	B	C	D
1	Candidat	Cours de base	Points	Accepté
2	Dubois		500	NON
3	Bernard	assisté	1120	
4	Durand		929	
5	Vincent	assisté	590	
6	Bonnet		590	
7				
8				

FORMULES AVANCEES

Une convention de formation est ensuite adressée pour validation par le bénéficiaire (employeur ou individu) et sera à compléter et à nous retourner daté et signé afin de finaliser votre inscription.

Un questionnaire individuel de positionnement sera remis en amont de la formation à chaque stagiaire afin de pouvoir évaluer au mieux les besoins, les attentes et les objectifs de chacun.

Lieu d'intervention :

France

Information Handicap

La loi du 5 septembre 2018 pour la « liberté de choisir son avenir professionnel » a pour objectif de faciliter l'accès à l'emploi des personnes en situation de handicap. Notre organisme tente de donner à tous les mêmes chances d'accéder ou de maintenir l'emploi.

Nous pouvons adapter certaines de nos modalités de formation, pour cela, nous étudierons ensemble vos besoins.

Pour toute question, merci de contacter notre référente handicap :

Murielle Dattolo : 06 83 23 55 83 - dattolo.muriel@orange.fr

Participants – Sanction

Présentiel - Visio

Intra ou inter 10 participants maximum

Un questionnaire d'évaluation de la formation est rempli par l'apprenant, à la fois sur l'action de formation.

Une feuille d'émargement vient compléter le dispositif avec envoi au commanditaire de la formation.

Validation :

- Validation des compétences (grille d'évaluation)
- Attestation de fin de formation (certificat de réalisation)



TURNEYSKILLFORMATION

5 rue de Pruniers 49000 ANGERS

06 83 23 55 83 Dattolo.muriel@orange.fr

Statut / SASUFORMATION IDCC 1516RCS

905 312 807 00019APE 8559 A – V1 du 23/09/2022



JOURNEE SPECIALE EXCEL

D2	=SI(OU(B2="assisté";C2>599);"OUI";"NON")				
	A	B	C	D	E
1	Candidat	Cours de base	Points	Accepté	
2	Dubois		500	NON	
3	Bernard	assisté	1120		
4	Durand		929		
5	Vincent	assisté	590		
6	Bonnet		590		
7					
8					

FORMULES AVANCEES

Encadrement :

Murielle Dattolo est formatrice depuis plus de 20 ans dans le domaine de la bureautique, du management, des ressources humaines et des techniques commerciales.

Tarif par participant

Par participant	VISIO	PRESENTIEL
Stage « SPECIAL » FORMULES EXCEL AVANCEES	400 € HT	550 € HT
	480 € TTC	660 € TTC



TURNESKILLFORMATION

5 rue de Pruniers 49000 ANGERS
 06 83 23 55 83 Dattolo.muriel@orange.fr
 Statut / SASUFORMATION IDCC 1516RCS
 905 312 807 00019APE 8559 A – V1 du 23/09/2022



JOURNEE SPECIALE EXCEL

=SI(OU(B2="assisté";C2>599);"OUI";"NON")				
	A	B	C	D
1	Candidat	Cours de base	Points	Accepté
2	Dubois		500	NON
3	Bernard	assisté	1120	
4	Durand		929	
5	Vincent	assisté	590	
6	Bonnet		590	
7				
8				

FORMULES AVANCEES

PROGRAMME

- Accueil, présentation du formateur et des stagiaires
- Présentation des objectifs, du programme et de la méthode et de l'attestation de compétences.
- Construire des formules de calcul simples et élaborées

MAITRISER LES FORMULES

DES FONCTIONS UTILES EXCEL POUR VOS STATISTIQUES

NB.SI pour compter des notes sous condition
NB.SI avec des arguments textuels
NB.SI avec l'argument "différent de"
NB.SI avec un critère pointé dans une cellule
NB.SI avec un critère variable

SI : premier exemple avec du texte
SI : application avec un calcul de rémunération
SI : calculs d'indemnités
SI : calculs chiffrés d'allocations familiales
SI(SI)), comment imbriquer deux fonctions SI ?
SI : ça se complique avec le calcul d'une prime d'ancienneté
SI(SI(SI))) et \$ dans une même formule
SI(ET) et SI(OU) et exemples d'application
SI.CONDITIONS 2019

FONCTION SOMME.SI & SOMME.SI.ENS
FONCTIONS NB.SI & NB.SI.ENS

MOYENNE.SI & MOYENNE.SI.ENS
MOYENNE.SI & MOYENNE.SI.ENS

FONCTION SOMMEPROD
FONCTION SOMMEPROD



TURNESKILLFORMATION

5 rue de Pruniers 49000 ANGERS
06 83 23 55 83 Dattolo.muriel@orange.fr
Statut / SASUFORMATION IDCC 1516RCS
905 312 807 00019APE 8559 A - V1 du 23/09/2022



JOURNEE SPECIALE EXCEL

	A	B	C	D	E
10	nb de jours travaillés	5			
11	pause	00:45			
12					
13	agent	début	fin	durée/jour	durée/sema
14	Bénédicte	08:00	16:30		
15	Enzo	08:00	16:00		
16	Sarah	09:15	17:15		
17					

FORMULES AVANCEES

7

DES FONCTIONS UTILES EXCEL POUR LES RESSOURCES HUMAINES

Fonctions de date et d'heure

DATE
DATEDIF
DATEVAL

JOUR
JOURS Excel 2013
JOURS360

MOIS.DECALER
FIN.MOIS
HEURE
NO.SEMAINES.ISO Excel 2013

MINUTE
MOIS
NB.JOURS.OUVRES
NB.JOURS.OUVRES.INTL Excel 2010

MAINTENANT
SECONDE

TEMPS
TEMPSVAL

AUJOURDHUI
JOURSEM
NO.SEMAINES

SERIE.JOUR.OUVRE
SERIE.JOUR.OUVRE.INTL Excel 2010
ANNEE
FRACTION.ANNEE



TURNEYSKILLFORMATION

5 rue de Pruniers 49000 ANGERS
06 83 23 55 83 Dattolo.muriel@orange.fr
Statut / SASUFORMATION IDCC 1516RCS
905 312 807 00019APE 8559 A – V1 du 23/09/2022

JOURNÉE SPECIALE EXCEL

E6				=RECHERCHEV(E2;A2:C11;2;FAUX)			
	A	B	C	D	E	F	G
1	Dossier	Ville	Points		Dossier recherché		
2	A-1	Paris	54'125		A-2		
3	A-2	Lyon	35'471				
4	A-3	Londres	61'325		Résultat de la recherche		
5	A-4	Sion	98'741		Ville	Points	
6	A-5	Marseille	71'245		Lyon		
7	A-6	Milan	38'741				
8	A-7	Vienne	97'412				
9	A-8	Madrid	75'210				
10	A-9	Genève	21'478				
11	A-10	New York	49'630				
12							

FORMULES AVANCEES

DES FONCTIONS UTILES EXCEL POUR VOS TABLEAUX DE BORD

REFERENCES ABSOLUES ET RELATIVES

FONCTION RECHERCHE
FONCTIONS EQUIV et INDEX
INDEX avec NB
FONCTION CHOISIR
FONCTIONS GAUCHE-DROITE
FONCTIONS GAUCHE-DROITE
FONCTION STXT
FONCTION STXT
FONCTION STXT
FONCTIONS TROUVE - CHERCHE
FONCTIONS TROUVE - CHERCHE

FONCTIONS TROUVE - CHERCHE
FONCTIONS CONCATENER - & -
CONCAT
FONCTION JOINDRE.TEXTE
FONCTIONS CONCAT -
JOINDRE.TEXTE-&
FONCTIONS MAJUSCULE -
MINUSCULE - NOMPROPRE
FONCTIONS MAJUSCULE-
MINUSCULE-NOMPROPRE
FONCTIONS GAUCHE - DROITE

FONCTIONS UTILES EXCEL POUR VOS BASES DE DONNEES

BDMOYENNE
BDNB
BDNBVAL
BDLIRE

BDMAX
BDMIN
BDPRODUIT
BDSOMME

Evaluation de fin de formation

Tour de table/Echange/ Bilan



TURNEYSKILLFORMATION

5 rue de Pruniers 49000 ANGERS
06 83 23 55 83 Dattolo.muriel@orange.fr
Statut / SASUFORMATION IDCC 1516RCS
905 312 807 00019APE 8559 A - V1 du 23/09/2022