

BO UTILISATEUR WEB INTELLIGENCE BI 4 NIVEAU 2

CODE STAGE : D-B41

OBJECTIFS

Maîtriser complètement l'utilisation avancée des fonctions et variables
Créer des requêtes complexes combinant filtres, requêtes et sous-requêtes
Fusionner les dimensions pour créer des documents multi-requêtes et multi-sources synchronisés
Maîtriser les possibilités de calculs automatiques avancés dans les rapports

DURÉE

2 jours

PUBLIC

Utilisateur avancé, responsable Infocentre, chef de projet, futur designer dcode2utf('8217',0)univers.

PRÉ-REQUIS

Avoir suivi le cours « Cours Utilisateur Web Intelligence 4 Niveau 1 »

PROGRAMME

VALORISER VOS DONNEES METIER AVEC LES GRAPHES

Créer des graphiques simples code2utf('8211',0) mise en pratique

Transformer un tableau en graphe code2utf('8211',0) mise en pratique

Propriétés des graphes code2utf('8211',0) mise en pratique

Diagramme boursier code2utf('8211',0) mise en pratique

Diagramme à bulles code2utf('8211',0) mise en pratique

Diagramme nuage de mots clés code2utf('8211',0) mise en pratique

LES FORMULES ET LES VARIABLES

Mise en forme des cellules (rappel)

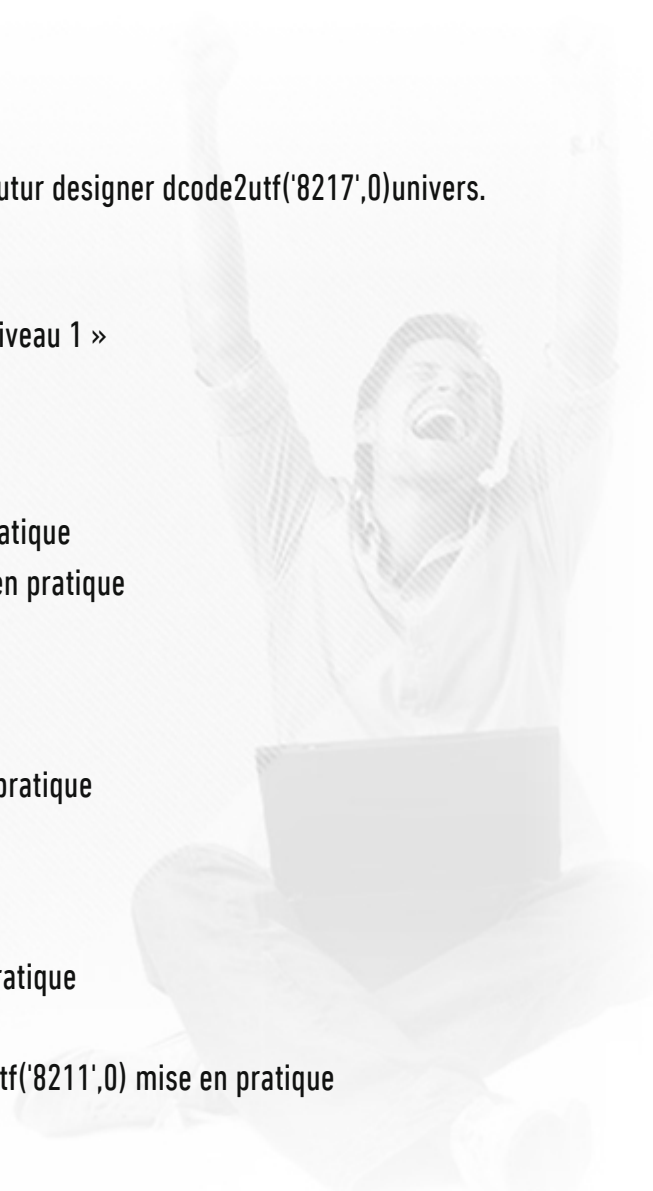
Les cellules pré programmées code2utf('8211',0) Mise en pratique

Compléter les données par vos calculs, créer des variables

Créer un calcul simple et le transformer en variable code2utf('8211',0) mise en pratique

Utiliser les fonctions

Les fonctions et les règles dcode2utf('8217',0)écritures



Fonctions `code2utf('8211',0)` mise en pratique :

RéponseUtilisateur() document mono requête

RéponseUtilisateur() document multi requêtes

Retour à la ligne et fonction Car()

La fonction Remplacer()

Ecrire un test Booléen

Fonction Si(; ;) et `Sicode2utf('8230',0)` `Alorscode2utf('8230',0)` `Sinon`

Fonction `AucunFiltre()`

Fonction `RésuméFiltre` et `FiltreRapport()`

Fonction `SommeCumulative()`

LES REQUETES COMPLEXES

Rappel sur les filtres de requête

Combiner des filtres de requête

Gérer les priorités entre filtres de requêtes

Utiliser les opérateurs complexes

Dépasser les limites des opérateurs complexes

Combiner les requêtes (Minus)

Combiner les requêtes (Intersection)

Combiner les requêtes (Union)

Utilité des sous-requêtes

Créer une sous-requête (`DansListe`, `ALL`)

DOCUMENT MULTI REQUETES

Ajouter une nouvelle requête dans un document

La synchronisation automatique

La synchronisation manuelle

Multi requêtes dans un document : synchronisation automatique ou pas

Supprimer une synchronisation

Mise en pratique : document multi requêtes et synchronisation

ALLER PLUS LOIN AVEC LES CALCULS

Limite des calculs automatiques

Intérêt de la syntaxe automatique étendue dans les formules

Utiliser `lcode2utf('8217',0)`opérateur `code2utf('8220',0)`où`code2utf('8221',0)` pour préciser un contexte

Utiliser l'opérateur `AS` pour préciser un contexte

Interprétation de l'erreur `#VALEURMULTI`

Contexte de calcul et contexte d'affichage

Utiliser l'opérateur `FOR ALL`

Utiliser l'opérateur `FOR EACH`

