

## Excel : utiliser la puissance de calcul pour simplifier les tableaux Version 2007



Réf : BUXL22

<b>Objectifs</b>	Savoir utiliser les fonctions avancées, les fonctions logiques, les fonctions imbriquées, fonctions date et heure (calcul sur les dates)
<b>Destinataires</b>	Personnes amenées à exploiter des résultats chiffrés du type outil de reporting, simulation
<b>Pré Requis</b>	Connaissance de l'environnement Windows Module BUXL20 ou connaissances équivalentes
<b>Méthodes Pédagogiques</b>	<b>Moyens mis à disposition:</b> évaluation du niveau avant et (ou) après la formation - 1 micro ordinateur par personne - un support de cours par participant. Mise en application à partir de cas pratiques
<b>Validation Durée</b>	Évaluation de fin de stage et attestation de présence <b>1 jour – 7 heures</b>
<b>Dates et lieu</b>	<b>Site d'Annecy-Le-Vieux</b> ♦ 22 juin 2010 ♦ 9 décembre 2010  Horaires : 8h30 -12h00 et 13h30 -17h00
<b>Tarif</b>	<b>230 € HT</b> <b>Tarif exceptionnel en fonction du nombre de journées par participant</b> <b>3 journées</b> choisies parmi les essentiels de la bureautique : <b>remise de 5 %</b> sur la totalité du HT <b>5 journées</b> choisies parmi les essentiels de la bureautique : <b>remise de 10 %</b> sur la totalité du HT
<b>Contact</b>	Annie ALET - Tel : 04 50 64 12 07 - Courriel : annie.alet@etudoc.asso.fr  <b>PARCOURS DE FORMATION</b>

### Synthèse sur l'environnement Organisation en classeurs et saisie des données

#### Rappels sur les formules simples

Les calculs – Opérateurs +, -, \*, /  
Les fonctions : utilisation de l'onglet formules  
Somme, arrondi  
Fonctions statistiques simples : Moyenne, Minimum, Maximum

#### Formules avancées

Nommer les cellules et les plages de valeurs  
Imbriquer les fonctions  
Remanier les données d'une liste provenant d'une autre application  
Répartir les données d'une cellule dans plusieurs colonnes  
Afficher les données en majuscule ou en minuscule  
Supprimer les espaces dans une cellule

### Formules avancées (suite)

Optimiser la recherche d'informations  
Rechercher des données à partir d'un critère avec RECHERCHEV()  
Analyser les données  
Fonctions logiques : conditions simples - conditions multiples,  
Fonctions date et heure - calculs sur les dates -  
Fonctions de calculs avancées

### Création d'un graphique

### Verrouillage et protection