



Exercice: Excel

CD Store



<p>Auteur : C. Terrier ; mailto:webmaster@cterrier.com ; http://www.cterrier.com Utilisation : Reproduction libre pour des formateurs dans un cadre pédagogique et non commercial Objectif : Créer des feuilles liées et consolidées Pré requis : Savoir programmer des liaisons et consolidations de feuilles Durée : 45 minutes</p>

Monsieur **Yves Perrault** a ouvert à Grenoble, en 2004, le magasin **CD Store**

Cette SARL, au capital de 50 000 € est installée au 8 place Notre Dame à Grenoble (38000) ; SIREN: 715 352 594 01014 ; Téléphone : 04 75 12 42 20 ; Fax : 04 75 12 42 21.

Ce magasin était spécialisé à l'origine dans les C.D. audio importés de Grande Bretagne et des USA. La musique ciblée était essentiellement le Hard Rock et le Jazz. Rapidement le magasin a rencontré un public de jeunes et de spécialistes pour qui ce commerce est devenu un lieu d'échange et de rencontre. Cet effet est favorisé par le fait que le magasin est implanté sur une petite place sur laquelle sont installés des bancs publics et un bar avec terrasse

Fin 2004, Monsieur Perrault a débauché un vendeur de la FNAC spécialisé dans l'animation musicale et culturelle : Monsieur **Gilles Rayon**. Depuis le magasin C.D. Store organise des concerts et des rencontres avec des groupes, notamment des groupes locaux.

En 2005, Monsieur **Perrault** a agrandi le magasin et recruté un nouveau vendeur spécialisé dans le Jazz, Monsieur **Luc Delaune**. A l'automne 2005 il a ouvert à titre d'essai un rayon spécialisé dans les DVD. qui rencontre de nouveau un franc succès.

Vous êtes embauché pour un emploi de vacances dans le magasin et Monsieur Yves Perrault souhaite profiter de vos compétences pour réaliser un certain nombre de travaux.

Travail N° 1 - Excel

Il vous demande de réaliser un tableau consolidé du chiffre d'affaires par type de CD vendu

- 1 - Saisir dans 3 feuilles de calcul d'un même classeur les 3 tableaux suivants et donner un nom significatif à chaque onglet de feuille

Vente de CD Classique						
Sociétés	janvier	février	mars	avril	mai	juin
Sony	62	45	68			
Philips	35	42	49			
Virgin	48	38	25			
Columbia	23	18	33			
Erato	18	21	12			
Totaux	186	164	187	-	-	-

Vente de CD Rock						
Sociétés	janvier	février	mars	avril	mai	juin
Sony	128	153	148			
Philips	112	125	142			
Virgin	210	221	198			
Columbia	51	66	75			
Erato	42	33	56			
Totaux	543	598	619	-	-	-

Vente de CD Jazz						
Sociétés	janvier	février	mars	avril	mai	juin
Sony	45	52	68			
Philips	56	86	72			
Virgin	83	75	70			
Columbia	23	28	15			
Erato	62	43	56			
Totaux	269	284	281	-	-	-

- 2 - Sauvegarder le classeur sous le nom : **CD Store CA**
- 3 - Créer le tableau suivant sur une nouvelle feuille et la nommer : **Ventes consolidées**

Vente de CD							
Sociétés	janvier	février	mars	avril	mai	juin	Totaux
Sony							
Philips							
Virgin							
Columbia							
Erato							
Totaux							

- 4 - Consolider toutes les feuilles dans la feuille : **Ventes consolidées**
- 5 - Programmer le calcul des Totaux de colonnes et des totaux de lignes en attribuant des noms à chaque colonne et à chaque ligne
- 6 - Imprimer la feuille : **Ventes consolidées** terminée
- 7 - Imprimer les formules de calcul
- 8 - Enregistrer le classeur