TECHNIQUES COMPTABLES APPROFONDIE

Licence de sciences de gestion

Abderrahmane BAHI

Edition 2011

Afsi©2011

Table des matières

CHA	PITRE 1 : L'évaluation des immobilisations corporelles et incorporelles	2
1.	Les biens acquis à titre onéreux :	2
	Exercice d'application N°1 « entreprise ABC »	
	Exercice d'application N°2 « entreprise MIFTAH »	
	Exercice d'application N°3 « entreprise GM»	3
2.	Les biens produites par l'entreprise elle-même	4
	Exercice d'application N°1 « X»	4
	Exercice d'application N°2 « ALFARAH»	5
	Exercice d'application N°3 « BEC»	5
	Exercice d'application N°4 « ALPHA»	6
	Exercice d'application N°5 « INFO»	
3.	Les acquis à titre gratuit en les estimant à leur valeur vénale :	9
	Exercice d'application « KRIFAT»	
4.	Les immobilisations acquis en crédit-bail :	
	Exercice d'application N°1 « de travaux publics»	
	Exercice d'application N°2 « ABCD»	
5.	Les immobilisations acquis en crédit-bail :	9
СНА	PITRE 2 : Les règles d'évaluation des immobilisations corporelles et incorporelles	11
1.	L'amortissement :	11
	Exercice d'application synthétique « M»	12
СНА	PITRE 3 : Les contrats à terme (à logue terme)	15
1.	Méthode de L'achèvement :	15
2.	Méthode du bénéfice à l'avancement des travaux :	15
3.	Méthode de l'avancement des travaux :	15
	Exercice d'application synthétique « M»	12
СНА	PITRE 3 : Les techniques de consolidation :	25
1.	Initiation :	25
2.	Les types de contrôle :	26
3.	Les méthodes de consolidation :	9
Exer	cice d'application synthétique «HOLDING M»	12
Trav	vaux dirigés corrigés	19
	Exercice N°1 :	19
	Exercice N°2 :	20
	Exercice N°3 :	20
	Exercice N°4 :	21
	Exercice N°5 :	22
	Exercice N°6 « régularisation de la TVA » :	22
	Exercice N°7 « régularisation de la TVA » :	
	Exercice N°8 « Opération en devise » :	
	Exercice N°9 « Opération en devise » :	24

L'évaluation des immobilisations corporelles à l'entrée dans l'entreprise

1. Les biens acquis à titre onéreux

Les immobilisations acquis à titre onéreux sont enregistrées en comptabilité à leur coût d'acquisition, ce coût correspond au prix d'achat majoré de certains frais accessoires

Le coût d'acquisition doit être hors taxe c'est-à-dire net des réductions commerciales, ce coût est formé essentiellement :

- Droit de douane
- Les frais de transport
- Assurance
- frais de montage
- Frais de l'installation

NB: Les frais non compris dans le coût d'acquisition:

- Droit d'enregistrement
- Commission (honoraire,..)
- Frais d'acte



Ils sont enregistrés par la suite dans le compte d'actif "frais d'acquisition " toute en neutralisant ces charge par le de produit "transfert de charge" afin de les répartir sur les exercices suivantes

1.1 Acquisition d'immobilisations corporelles :

Les immobilisations corporelles sont des biens sur lesquels s'exerce un droit de propriété, qui sont nécessaire à l'activité de l'entreprise et qui sont, en principe à l'exclusion des terrains (terrain de l'exploitation « mines, carrière, gisements » sont amortissables) amortissable c'est-à-dire consommées sur plusieurs exercices

Exercice d'application N°1:

En 2009, E/se ABC acquis une machine industrielle auprès du fournisseur ALPHA, le 10/09/2009 elle a reçu la facture suivante :

•	Marchandises	530 000 DH
•	Remises de 5%	26 500 DH
•	Net	503 500 DH
•	TVA (20%)	100 700 DH
•	Total TTC	604 200 DH

Les frais de **transports et de montage** ont été pris en compte par le fournisseur, par contre des travaux évalués à **30 000** ont été effectués par **les personnels de l'entreprise** ABC pour permettre l'installation de cette machine, en fin des **honoraires** qui s'élèvent à **15 000 HT** ont été réglé à un bureau d'étude au titre de cette opération.

TRAVAIL À FAIRE:

Enregistrer les opérations dans les livres d'entreprise ABC.

2	machine (503 500 + 30 000)	533 500,00	
34551	TVA récuperable/Immob	106 700,00	
1486	fornisseurs d'imm°		604 200,00
714	immobilisation produite par E/se		30 000,00
4455	TVA facturée		6 000,00
61365	honoraire	15 000,00	
34551	TVA récuperable/charge	3 000,00	
5141	banque		18 000,00
2121	frais d'acquisition des immobilisations	15 000,00	
7198	transferes de charge		15 000,00

Exercice d'application N°2:

En 2009, E/se MIFTAH a acquis un camion de transports à crédit le 20/06/2009, elle a reçu la facture suivante.

Camion 950 000 DH
TVA (20%) 190 000 DH
Carte grise 4 500 DH
Gasoil 1 500 DH

Total 1 146 000 DH

TRAVAIL À FAIRE:

Enregistrer cette facture au journal chez l'entreprise MIFTAH

Corrigé:

	20/06/2009			
2340	materiel et transport	950 000,00		
61251	achat de fourniture non stockable	1 500,00		
61678	autre impôt, taxe et droits assimilés	4 500,00		
34552	TVA récuperable/charge	190 000,00		
1486	FRS d'immob		1 140 000,00	
4441	FRS ordinaire		6 000,00	

Exercice d'application N°3:

La société GM a reçu le 31/05/2009 la facture de son fournisseur de matériel informatique relative à l'achat d'un ordinateur payable le 20/08/2009 par chèque bancaire.

•	Ordinateur 10 000	DH
•	Imprimante 2 800	DH
•	Frais de transport 550	DH
•	Frais de l'installation600	DH
•	Net commercial 13 950	DH
•	Remise (5%)697.5	DH
•	Net commercial 13 252.5	50 DH
•	TVA (20%) 2 650.5	<u> 10 DH</u>
•	TTC 15 903	DH

	31/05/2009			
2355	materiel informatique	13 252,50		
	(ordinateur + imprimante + frais de transport + frais d'installation)			
34551	TVA récuperable/Immob	2 650,50		
4481	dette / acquisition d'immob		15 903,00	
	20/08/2009			
4481	Dette/acquisition d'immobilisation	15 903,00		
514	banque		15 903,00	l

2. Les biens produits par l'entreprise

2.1. Le coût de production des immobilisations est formé de la somme :

- Du coût d'acquisition des matières et fournitures utilisées pour la production de l'élément
- Des charges directes de production : tous les services directement affectés à la production de l'immobilisation (salaire du personnel, honoraire versés à la l'architecte,...)
- Des indirectes de production : dépenses qui ne peuvent être directement affectées au coût de production et qui doivent préalablement faire l'objet d'une répartition entre les différentes coûts de l'entreprise.

2.2. La comptabilisation de production d'immobilisation :

- Si la production du bien est achevée, il convient de comptabiliser le coût de l'immobilisation au débit du compte de la classe 2 concerné.
- Si l'opération n'est pas achevée à la clôture de l'exercice, c'est le compte 239 « **immobilisation corporelles en cours** » qui doit être utilisé
- La contrepartie est comptabilisée au crédit du compte 714 « **immobilisation produit par** l'entreprise elle-même »

Exercice d'application N°1:

La société X a réalisé en 2008 un bâtiment à usage d'atelier amortissable sur 20 ans, la mise en service a été effectuée le 1ère novembre 2008 son coût s'élèvent à 700 000 DH et comprend :

Matière 290 000 DH
Des frais de main œuvre 200 000 DH
Des frais divers 210 000 DH

Corrigé:

	01/11/2008		
2321	construction	700 000,00	
34551	TVA récuperable/Immob	140 000,00	
4481	immobilisation produit par l'E/se		700 000,00
4455	TVA facturée		140 000,00
	31/12/2008		
61932	DEA construction	5 833,00	
2332	amortissement construction		5 833,00
	$(700\ 000\ x\ 0.05\ x\ 2/12)$		

Exercices d'application N°2:

Entreprise ALFARH omis d'enregistrer les éléments suivants sur l'exercice N :

Factures et opérations qui n'ont pas fait l'objet d'un enregistrement comptable.

- 02/09/N : la société X a déclaré l'achèvement d'un entrepôt qu'elle a construit pour elle-même, le coût des travaux engagés en N-1 s'élevait à 145 000 DH, les travaux réalisés en N sont évalués à 92 000 DH, taux de TVA applicable est Taux normal (20%)
- 24/09/N : facture du fournisseur Y relative à l'acquisition d'une commande numérique, cette facture de 50 000 DH, TVA 10 000 DH, sera payer par traite à 60 jours fin du mois, un acompte de **10 000 DH avait été versé le 04/12/N-1** (déjà comptabilisé donc en 24/09/N la comptabilité va uniquement pour l'éliminer)

07/02/N: quatre salariés de l'entreprise ont été affectés à l'aménagement d'un atelier pour installer cette machine

Le coût des matières nécessaire à ces travaux est estimé à 9 000 DH HT les salariés et charges social des 15 jours de travaux sont évalués à 5 000 DH HT

TRAVAIL À FAIRE:

Passer les écritures de rectification.

Corrigé:

02/09/N				
2321	Batiment (145 000 + 92 000)	237 000,00		
34551	TVA récuperable sur immobilisation	47 400,00		
2392	immobilisation en cours		145 000,00	
7143	immobilisation produit par E/s elle-même		92 000,00	
4455	TVA facturée		47 400,00	
	24/09/N			
2332	Matèiel et outillage (50 000 + 9 000 + 5 000)	64 000,00		
34551	TVA récuperable sur immobilisation	12 800,00		
4481	dette sur acquisition d'immobilisation		50 000,00	
3411	avances et acomptes		10 000,00	
7143	immobilisation produit par E/s elle-même		14 000,00	
4455	TVA facturée		2 800,00	

Exercice d'application N°3:

Entreprise BEC a engagé au cours de l'exercice 2008 des charges qui se sont élevées à 200 000 H HT payées par chèque pour la construction d'un magasin.

Le 30 septembre 2009, la construction a été achevée et a nécessité des travaux supplémentaire 120 000 DH HT payé par chèque

TRAVAIL À FAIRE:

Enregistrer au journal toutes les écritures nécessaires concernant la production de cette immobilisation.

			_
6	charges jj/mm/2008 —	200 000,00	
34552	tva récuperable sur charge	40 000,00	
5141	banque		240 000,00
	31/12/2008		
239	immobilisation en cours	200 000,00	
7143	immob produit par e/se elle-même		200 000,00
	(pour neutraliser l'effet sur le résulta ''6//714'')		
	30/09/2009		
6	charges	120 000,00	
34552	tva récuperable sur charge	24 000,00	
5141	banque		144 000,00
	d°		
	construction	320 000,00	
	tva récuperable sur immobilisation	68 000,00	
239			200 000,00
7143	1 ,		120 000,00
4455	tva facturée		68 000,00

2.3. Cas particulier d'immobilisations incorporelles (en recherche et développement)

Les immobilisations en recherche et développement sont des dépenses qui correspondent à l'activité réalisée par l'entreprise pour son propre compte, en matière de recherche appliquée et de développement.

En vertu du principe de prudence, l'entreprise immobilise rarement les frais de recherche et de développement qu'elle a engagé. Toutefois, ils peuvent être immobilisés, si les conditions ci-après sont simultanément remplies :

- Les projets de recherche et de développement sont nettement individualisés et leurs coût suffisamment évalués pour être répartis dans le temps ;
- Ils doivent avoir à la date d'établissement des états de synthèse de sérieuses chances de réussite technique et de rentabilité économique

Si les conditions ci-dessus sont remplies, les frais de recherche et de développement sont portés à l'actif du bilan, et amortis sur une période de cinq exercices au maximum.

Dans ce cas, l'entreprise débite le compte 2210 « immobilisation en recherche et développement » de la somme des coûts supportés, par le crédit du compte de produit 7142 « immobilisation incorporelle produites »

En cas d'échec des projets, les frais de recherche et de développement sont immédiatement amortis par le débit du compte 65912 « dotation aux amortissements exceptionnels des immobilisations incorporelles » et par le crédit du compte 2821 « amortissement des immobilisations incorporelles »

Exercice d'application N°4:

L'entreprise ALPHA a engagé pour réduire la consommation de carburant d'un type de voiture X, un montant de 110 000 DH.

La consommation du carburant s'est améliorées de 15%, les dépenses engagées ont été enregistrées dans les comptes de charges et réglées par virement bancaire le 20/10/N.

Corrigé:

Enregistrer au journal toutes les écritures nécessaires concernant la production de cette immobilisation.

	20/10/N		
61413	Frais de recherche	110 000,00	
34552	TVA récuperable/charge	22 000,00	
5141	banque		132 000,00
	d°		
2210	immobilisation en recherche	110 000,00	
34551	TVA récuperable/immo	22 000,00	
	immobilisation produite		110 000,00
	TVA facturée		22 000,00

2.4. L'acquisition et la production de logiciel informatique :

Logiciels acquis par l'entreprise :

- ⇒ Dans ce cas, le coût d'acquisition est comptabilisé au compte 222 «brevets, marque, droit et valeurs similaires » lorsque le logiciel est dissocié du matériel, il est donc à amortir, si le logiciel acquis est indissocié du matériel, la valeur de l'ensemble matériel-logiciels est enregistrée au compte 2355 « matériel informatique ».
- ⇒ Par contre, si le logiciel informatique acquis par l'entreprise est destiné à la vente (à usage commercial », son coût est inscrit au débit du compte 611 « achat revendus de marchandises », s'il reste non vendu à la clôture de l'exercice son coût d'achat passa au débit du compte de stocke, par "l'intermédiaire" le crédit du compte « variation de stock de marchandises »

• Logiciels crées "produite" par l'entreprise :

- ⇒ Dans ce cas de figure, et pendant la réalisation du logiciel, les charges entrent dans son processus de production sont à transférer au compte d'immobilisation à la fin de chaque exercice, en débitant le compte 2285 « immobilisation incorporelles en cours », en contrepartie du compte 7142 « immobilisation incorporelles produites ».
- ⇒ A l'achèvement du logiciel, on débite le compte 2220 « brevets, marque, droits et valeurs similaire », en contrepartie on crédite le compte 2285 « immobilisation incorporelles en cours »

Détermination du coût de production du logiciel

Phase	Incorporation au coût de production
 Etude préalable Analyse fonctionnelle (conception générale de l'application) 	NON
 Analyse organique (conception détaillée de l'application) Programmation Test et jeu d'essai Documentation destinée à l'utilisateur 	OUI
Formation de l'utilisateurSuivi du logiciel (maintenance)	NON

Pour le traitement comptable des amortissements de logiciels, en général, ils sont amortis sur leurs durées de vie.

Pour établir le plan d'amortissement des logiciels, il faut déterminer la date à laquelle le logiciel ne répondra plus aux besoins de l'entreprise.

Dans la pratique, la durée d'amortissement des logiciels ne doit pas dépasser dix ans au maximum.

La date de début d'amortissement doit correspondre à la date d'acquisition si le logiciel est acquis et à la date d'achèvement s'il est créé par l'entreprise.

Dans le cas d'acquisition de nouvelles versions de logiciel, il existe deux cas de figure :

- ⇒ Cas d'une simple actualisation « maintien en l'état de fonctionnement » : le coût d'achat doit être enregistré au compte 61335 « maintenance ».
- ⇒ Cas d'une modification de fond du logiciel : il faut sortir de l'actif de l'entreprise l'ancienne version qui est dépassée (amortissement exceptionnels pour solder le compte d'immobilisation), et enregistrer la nouvelle version au compte 2220 « brevets, marque, droits et valeurs similaire »

Exercice d'application N°5:

La société INFO a réalisé avec le concours de son service informatique un logiciel de comptabilité, les dépenses (HT) engagées sont les suivantes :

01/10/N au 31/12/N

- Etude préalable et analyse fonctionnelle : 6 000

- Analyse organique 15 000

01/01/N+1 au 31/05/N+1

-	programmation et tests	20 000
-	réalisation de la documentation	5 000
-	formation du personnel	3 000

NB: toutes ces dépenses ont été enregistrées en charges

TRAVAIL À FAIRE:

Il est demandé de présenter les écritures relatives à ce projet au 31 décembre N et au 31 Mai N+1

Corrigé:

Puisque les charges sont déjà enregistrées on a :

	31/12/N		
2285	immobilisation incorporelles en cours	15 000,00	
7142	immobilisation produit par l'E/se		15 000,00
	31/05/N+1		
2220	brevets, marque, droits et valeurs similaire	40 000,00	
34551	TVA récupérable/immo	8 000,00	
2285	immobilisation incorporelles en cours		15 000,00
	immobilisation produit par l'E/se		25 000,00
	TVA Facturée		8 000,00

3. Les acquis à titre gratuit en les estimant à leur valeur vénale :

Ces biens sont évalués à leur valeur vénale estimée à la date d'entrée du bien en fonction du marché et de leur utilité économique pour l'entreprise.

Cette valeur vénale correspond au prix qui aurait été acquitté dans des conditions normales de marché. Une telle disposition constitue une dérogation à la comptabilisation des biens selon la méthode du coût historique puisque, en l'occurrence, le coût du bien à l'entrée dans le patrimoine est nul.

En comptabilité, le compte d'enregistrement du bien concerné est débité par le crédit du compte « subventions d'investissement »

Exercice d'application:

L'entreprise KRIFAT reçoit d'un organisme international une ambulance sous forme de don, la valeur actuelle de cette ambulance est de 500 000 DH HT.

TRAVAIL À FAIRE:

Passer les écritures au journal:

ĺ	2340	matériel 01/01/N	500 000,00		l
			300 000,00		l
	1311	subvention d'investissement		500 000,00	l
		31/12/N			
	6193	DEA aux amort des immo corpo	100 000,00		
	2834	amort materiel		100 000,00	
		d°			
	1311	subvention d'investisement	100 000,00		
	7577	reprise sur subvention d'inves		100 000,00	
		et vice-versa			

4. Immobilisation acquis par crédit-bail

Le crédit-bail est un contrat par lequel le propriétaire transmet à l'emprunteur ou le locataire l'usage d'un bien corporel moyennant le versement d'un loyer.

Selon la norme marocaine, les immobilisations obtenues en crédit-bail n'entrent pas dans le patrimoine de l'entreprise, ces actifs ne peuvent être comptabilisés au bilan qu'à partir de la date de levée de l'option d'achat.

Dans le cas de levée de cette option, le bien est inscrit en comptabilité pour sa valeur fixée dans le contrat.

Exercice d'application N°1

Une entreprise de travaux publics a acquis le 01/juillet 2008 un camion en crédit-bail à conditions suivantes :

- ↓ Loyer mensuel de 12 000 DH HT payable à la fin de chaque mois.
- La durée du contrat est de 5 ans
- Le prix d'achat à la fin de la période est de 300 000 DH (valeur résiduel)

TRAVAIL À FAIRE:

Enregistrer au journal le versement de la 1ère redevance

♣ Enregistrer au journal l'écriture d'acquisition lors de l'option d'achat

NB : Pour financer ses <u>investissements</u> et à défaut de ses moyens financière, l'entreprise peut acheter ses immobilisations par le biais du crédit-bail. Lors de fin de période du contrat, l'entreprise a deux possibilité, soit d'acheter l'immobilisation en question, soit continuer avec nouveau contrat de crédit-bail

Corrigé:

	jj/mm/2008			
6132	redevance de crédit-bail	12 000,00		
34551	tva récuperable sur immoblisation	2 400,00		
5141	banque		14 400,00	
	31/06/2013			
2340	materiel de transport	300 000,00		
34551	tva récuperable sur immoblisation	60 000,00		
5141	banque		360 000,00	
	31/12/2013			
	DEA amort (300 000/5=6 000*(6mois/12))	30 000,00		
	amortisement mater transport		30 000,00	

Exercice d'application N°2

Le 01/10/N, l'entreprise ABCD lève l'option d'achat d'un contrat de leasing portant sur une machine-outil.

- Montant de l'option est de 80 000 DH
- Dépôt de garantie versé au départ du contrat est de 10 000 DH
- Chèque pour la solde est de 70 000 DH
- Le matériel sera amorti au taux linéaire de 10%

	01/10/N			
2332	matériel et outillage	80 000,00		
2486	depôt et cautionnement versés		10 000,00	
	banque		70 000,00	
	31/12/N			
6193	DEA des immobilisations corp	2 000,00		
28332	amortissement du mat outill		2 000,00	l
	80 000 x 10% x 3/12			

Les règles d'évaluation des immobilisations corporelles et incorporelles à la clôture de l'exercice

Toutes entreprise doit réaliser à la clôture de chaque exercice deux séries de travaux au titre des immobilisations :

- ⇒ Le recensement et l'évaluation de tous les biens enregistrés dans les comptes d'actifs immobilisés. Ainsi, dans le respect du principe de permanence des méthodes, l'entreprise doit procéder à l'évaluation de son patrimoine à la valeur actuelle de chaque élément qui le compose.
- ⇒ La détermination de la valeur à retenir de chacun de ces biens pour la présentation des comptes annuels, c'est-à dire la fixation de la valeur d'inventaire, ainsi, l'entreprise doit faire, pour chaque bien, une comparaison entre sa valeur comptable et sa valeur actuelle.

1. L'amortissement:

1.1. L'amortissement linéaire.

L'amortissement linéaire permet de repartir la valeur d'origine de l'immobilisation sur sa durée normale d'utilisation, c'est le mode d'amortissement le plus simple et le plus utilisé.

Lorsque l'acquisition est faite en cours d'exercice, la première annuité d'amortissement est calculée « prorata temporis », c'est-à-dire proportionnellement au nombre de mois écoulés entre la date de mise en service effective et la fin de l'exercice toutefois, lorsqu'il s'agit d'un bien qui se déprécie avec le temps, l'entreprise peut retenir la date d'acquisition ou d'achèvement de le l'immobilisation.

1.2. L'amortissement dégressif :

L'amortissement dégressif est entré en application le 01/01/94, il consiste à récupérer la valeur d'origine des immobilisations par la pratique de dotations plus élevées au départ et de plus en plus décroissantes.

L'amortissement dégressif est donc une pratique fiscale permettant de réduire le résultat fiscale "imposable" de premiers exercices qui suivent l'acquisition de l'immobilisation en vue de minorer l'impôt exigible de ces exercices pour soulager la trésorerie.

L'entreprise doit considérer l'amortissement dégressif comme une partie dérogatoire, elle distingue alors la dotation constant jugée égale à la dépréciation de l'immobilisation qu'elle enregistre en charge d'exploitation et le supplément en tant qu'avantage fiscale à enregistrer en charge non courantes.

 a) Lorsque la dotation aux amortissements constatés dépasse la dotation linéaire considérée comme celle qui traduit normalement la dépréciation de l'immobilisation, celle-ci est décomposée en deux parties :

- © La dotation constante est inscrite au débit du compte 619* « DEA immobilisation concernée », en contrepartie, le compte 28*** « amortissement de l'immobilisation en question »
- Compte de la fraction supplémentaire à la fraction linéaire est débitée dans le compte 65941 « Dotations non courantes aux provisions réglementées aux amortissements dérogatoires », en contrepartie, du crédit du compte 1351 « provisions aux amortissements dérogatoires »
- b) Lorsque la dotation constatée devient inférieure à la dotation constante, l'entreprise enregistre le montant total en débitant le compte concerné de dotation d'exploitation et en créditant le compte d'amortissement d'immobilisation en question, la différence entre l'amortissement enregistré et la dotation linéaire est annulée de la provision réglementée cumulée au courant de la première phase de l'amortissement, en débitant le compte 1351 « provision pour amortissement dérogatoires » et en créditant le compte 7594 « reprises non courantes sur provisions réglementées »

Le taux d'amortissement est déterminé en multipliant au taux linéaire les coefficients ci-après :

Durée d'amortissement	coefficient
3ans → 4ans	1,5
5ans → 6ans	2
+ 6ans	3

Exercice d'application:

La société M a acquis un matériel de transport de marchandises de 01/01/2005 au montant 800 000 DH, ce matériel a fait l'objet d'un amortissement dégressif, durée est 5 ans.

TVA:

- 1) Présenter le plan d'amortissement de cette immobilisation
- 2) Passer les écritures nécessaires

Année	Base imposable	Taux contant	Taux dégressif	Annuité	VNC
2005	800 000,00	0,20	0,40	320 000,00	480 000,00
2006	480 000,00	0,25	0,40	192 000,00	288 000,00
2007	288 000,00	0,33	0,40	115 200,00	172 800,00
2008	172 800,00	0,50	0,40	86 400,00	86 400,00
2009	172 800,00	0,50	0,40	86 400,00	0,00

Ammána	Amortissement	Amortissement	Amortissement of	dérogatoire
Années	fiscal	linaire	DNC	Reprise
2005	320 000,00	160 000,00	160 000,00	
2006	192 000,00	160 000,00	32 000,00	
2007	115 200,00	160 000,00		44 800,00
2008	86 400,00	160 000,00		73 600,00
2009	86 400,00	160 000,00		93 600,00

	01/01/2005		
2340	Matériel de transports	800 000,00	
3455	TVA / Immobilisation	160 000,00	
5141	<u> </u>		960 000,00
	31/12/2005		
	DEA matériel de transport	160 000,00	
2834	amortissement Matériel et transports d°		160 000,00
65941	DNC pour amortissement dérogatoire	160 000,00	
1351	provision pour amortissement dérogatoires 31/12/2006		160 000,00
6193	DEA matériel de transport	160 000,00	
2834	amortissement Matériel et transports d°		160 000,00
65941	DNC pour amortissement dérogatoire	16 000,00	
1351	1 1		16 000,00
	31/12/2007		
	DEA matériel de transport	160 000,00	
2834	1		160 000,00
	d°		
	provision pour amortissement dérogatoires	44 800,00	
75941			44 800,00
6400	31/12/2008	4.60.000.00	
	DEA matériel de transport	160 000,00	4.60.000.00
2834	*		160 000,00
1251	d°	72 (00 00	
75941	provision pour amortissement dérogatoires reprise sur amortissement dérogatoire	73 600,00	73 600,00
75941	31/12/2009		73 600,00
6103	DEA matériel de transport	160 000,00	
2834	•	100 000,00	160 000,00
2034	d°		100 000,00
1351	provision pour amortissement dérogatoires	73 600,00	
75941	reprise sur amortissement dérogatoire		73 600,00

Les contrats à terme (à longue terme)

1 ere méthode : la méthode de L'achèvement :

Le mode de comptabilisation est comme suite :

- En cours d'exécution :
 - ⇒ Les dépenses relatives au contrat sont enregistrées en charge.
 - ⇒ Les travaux encours se rapportant au contrat à terme sont valorisés au coût de production et constatés à la clôture de chaque exercice.
- En fin de contrat
 - ⇒ Le produit total du contrat est constaté suite à la réception des travaux ou service par le client.

2ème méthode : la méthode du bénéfice à l'avancement des travaux :

Le mode de comptabilisation est comme suite :

- En cours d'exécution :
 - ⇒ Les charges sont constatées normalement
 - ⇒ Les trayaux en cours sont constatés à leur coût de production aucun chiffre d'affaire n'est dégagé
 - ⇒ Les bénéfices partiels sont constatés en résultat
 - ⇒ L'estimation des bénéfices partiel s'effectue en appliquant un pourcentage d'avancement au bénéfice prévu à terminaison = coût de la période/coût total prévisionnel à terminaison
- En fin de contrat
 - ⇒ partiels comptabilisés antérieurement

Lors de la facturation de l'ensemble des travaux résultant du contrat, le chiffre d'affaire en provenant est constaté et les bénéfices

3ème méthode : de l'avancement des travaux :

Le mode de comptabilisation est comme suite :

- En cours d'exécution :
 - ⇒ Toutes les charges ayant concouru à l'exécution du contrat sont comptabilisées normalement.
 - ⇒ A la clôture de l'exercice, l'estimation du chiffre d'affaires est enregistrée de la manière suivante :
 - + Au débit d'un compte de produit à recevoir
 - + Au crédit d'un compte de produit
 - ⇒ L'estimation du chiffre d'affaire " produit" partiel s'effectue en appliquant un pourcentage d'avancement aux produits prévus à terminaison.
 - ⇒ Ce pourcentage est =coût des travaux exécutés à la clôture / coût total prévisionnel à terminaison
- En fin de contrat
 - ⇒ Lors de la livraison au client, le chiffre d'affaire est normalement constaté, les produits à recevoir antérieurement comptabilisées sont annulés.

Exercice d'application:

La société « Z » a conclu avec l'Etat un contrat de construction d'un barrage d'une valeur de 3 900 000 DH. La durée du contrat est de 2 ans. Le coût global prévu est de 3 700 000 DH. Les modalités de règlements sont : 1 350 000 pendant la première année et le reste pendant la deuxième année.

La situation des coûts réels et prévisionnels est la suivante :

Année	N	N+1	Total
les règlements	1 350 000	2 550 000	3 900 000
coût prévisionnel			
cumulé	2 000 000	1 700 000	3 700 000
coût réel cumulé	2 100 000	1 300 000	3 400 000

TRAVAIL À FAIRE :

Ce qu'on vous demande c'est comptabiliser ce contrat en utilisant les trois méthodes de comptabilisation des contrats à terme ou à longue termes.

Corrigé:

<u>1ere méthode : la méthode de L'achèvement</u> :

	N			
5141	Banque		1 350 000,00	
4421	Clients - avance	es et acomptes		1 350 000,00
	N			
	charge		2 100 000,00	
5141	Banque			2 100 000,00
	31/12/N			
	Produit en cours		2 100 000,00	
7131	Variation des	s stoks		2 100 000,00
	N+1			
	Banque		2 550 000,00	
4421	Clients - avance	es et acomptes		2 550 000,00
	N+1			
	charge		1 300 000,00	
5141	Banque			1 300 000,00
	N+1			
7131	Variation des stoks		2 100 000,00	
313		Produit en cours		2 100 000,00
	élimination des charges de l'ann	ée précedentes)		
	N+1			
_	Client		3 900 000,00	
7121	Ventes de bie	ens et services		3 900 000,00
	(constatation de prod	duit)		
	N+1			
	Clients - avances et acomptes		3 900 000,00	
3421		Client		3 900 000,00
	neutralisation des avances et le	comptes clients)		

<u>2ème</u> méthode : la méthode du bénéfice à l'avancement des travaux :

On doit d'abord pourcentage d'avancement au bénéfice prévu à terminaison

pourcentage d'avancement				
	2100000			
	3 700 000			
	0,57			

	bénéfice partiel
le prix de marché	3 900 000,00
coût prévisionnel cumulé	3 700 000,00
200000*0,57 =	114000,00

		N			
5141	Banque	•		1 350 000,00	
4421		$\begin{array}{c} \text{Clients - avances} \\ N \end{array}$	et acomptes		1 350 000,00
6	charge	•		2 100 000,00	
5141		Banque 31/12/N			2 100 000,00
313	Produit en cours	. , ,		2 100 000,00	
7131		Variation des s d°	stoks		2 100 000,00
34272	Créances sur tra	avaux non enc	ors facturable	114 000,00	
7121		ventes de bien	s et services		114 000,00
	(L'estima	ation des bénéfices	s partiel)		
		N+1			
	Banque			2 550 000,00	
4421		Clients - avances N+1	et acomptes		2 550 000,00
6	charge			1 300 000,00	
5141		Banque N+1			1 300 000,00
7131	Variation des stok	KS		2 100 000,00	
313			Produit en cours		2 100 000,00
	(élimination de	s charges de l'anno N+1	ée précedentes)		
7121	Ventes de biens et	services		114 000,00	
34272		Créances sur N+1	travaux non enc		114 000,00
3421	clients	-		3 900 000,00	
7121		Ventes de bien	s et services		3 900 000,00
	(co	nstatation de prod	uit)		
		N+1			
	Clients - avances			3 900 000,00	
3421		clients			3 900 000,00
	(neutralisation	des avances et le c	comptes clients)		

<u>3ème méthode : de l'avancement des travaux :</u>

Pourcentage de l'avancement	0,57
Coût prévisionnel à la fin du période	3 700 000
chiffre d'affaire partiel =	2109000

	N		
5141	Banque	1 350 000,00	
4421	Clients - avances et acomptes		1 350 000,00
	N		
6	charge	2 100 000,00	
5141	Banque		2 100 000,00
	31/12/N		
3427	clients-factures à établir	2 109 000,00	
712	Ventes de biens et services		2 109 000,00
	(L'estimation du chiffre d'affaire partiel)		
	N+1		
7121	Ventes de biens et services	2 109 000,00	
3427	clients-factures à établir		2 109 000,00
	N+1		
	Banque	2 550 000,00	
4421	Clients - avances et acomptes		2 550 000,00
	N+1		
	charge	1 300 000,00	
5141	Banque		1 300 000,00
	N+1		
	clients	3 900 000,00	
712	Ventes de biens et services		3 900 000,00
	(constatation de produit)		
	N+1		
	Clients - avances et acomptes	3 900 000,00	
3421	clients		3 900 000,00
	(neutralisation des avances et le comptes clients)		

TD de comptabilité approfondie

Exercice N°1:

Le 01/06/2008 la société AB, a acquis une machine-outil aux conditions suivantes en DH:

♣ Prix d'achat	200 000
♣ Droit de douane à l'importation	5 000
♣ TVA récupérable	41 000
♣ Frais de transport (facture du transporteur le 08/06/2008)	3 500 HT
♣ Frais d'installation et de montage nécessaire à la mise en utilisation	10 000 HT
(Facture de l'entreprise X du 10/06/2008)	
♣ Prime d'assurance liée au transport (facture du 08/06/2008)	4 500 TTC
♣ Commission versée à un intermédiaire au titre de cette opération	4 000
(Facture du 14/06/2008)	

♣ Frais de transports supportés après l'acheminement du bien sur les lieux de sa première utilisation...3 500 HT (Facture du transporteur le 02/08/2008)

L'entreprise est partiellement redevable de la TVA et le matériel est utilisé indifféremment pour toutes les activités de l'entreprise. L'entreprise applique le prorata général sur l'ensemble de ses biens et services.

Le pourcentage de déduction de TVA calculé au 31/12/2007 est 91%.

TRAVAIL À FAIRE:

- 1) Déterminer le coût d'acquisition de la machine.
- 2) Passer les écritures comptables nécessaires.

Corrigé:

1) Le coût d'acquisition de la machine est composé de :

4	Prix d'achat	200 000
	Droit de douane	
4	Frais de transport	3 500
4	Frais d'installation	10 000
4	Frais d'assurance	4 500
4	TVA non récupérable	

g Prix d'achat + frais de douane (200 000 + 5 000) x 0.2 x 0.09 = 3 690 DH

g Frais de transport $(3500 \times 0.2 \times 0.09) = 63$ DH

g Frais d'installation (10 000 x 0.2 x 0.09) = $\frac{180 \text{ DH}}{3 \text{ 933 DH}}$

Alors la TVA non récupérable est de 3 933.00 DH

Le coût d'acquisition est donc :

 $(200\ 000 + 5\ 000 + 3\ 500 + 10\ 000 + 4\ 500 + 3\ 933) = 226\ 933\ DH\ HT$

2) Le journal:

	01/06/2008		
2832	matériel industrielle	208 690,00	
	$(205000 + 205000 \times 0.2 \times 0.09)$		
34551	Etat Tva récupérable sur Immobilisation	37 310,00	
	$(41\ 000\ x\ 0.2\ x\ 0.91)$		
5141	banque		246 000,00
	08/06/2008		
2832	matériel industrielle (frais de transport)	3 563,00	
	$(3500 + 3500 \times 0.2 \times 0.09)$		
34551	Etat Tva récupérable sur Immobilisation	637,00	
	$(3500 \times 0.2 \times 0.91)$		
1486	fournisseur d'immobilisation		4 200,00
	10/06/2008		
2832	matériel industrielle (frais d'installation)	10 180,00	
	$(10\ 000 + 10\ 000 \times 0.2 \times 0.09)$		
34551	Etat Tva récupérable sur Immobilisation	1 820,00	
	$(10\ 000\ x\ 0.2\ x\ 0.91)$		
1486	fournisseur d'immobilisation		12 000,00
	11/06/2008		
2832	matériel industrielle (frais d'assurance"sans droit à déduc	4 500,00	
5141	banque		4 500,00
	14/06/2008		
61365	honoraires	4 072,00	
	$(4000 + 4000 \times 0.2 \times 0.09)$		
34552	Etat Tva récupérable sur charge	728,00	
	$(4000\mathrm{x}0.2\mathrm{x}0.91)$		
4411	fornisseur		4 800,00
	02/08/2008)		
6142	frais de transports	3 563,00	
34552	Etat Tva récupérable sur charge	637,00	
	$(3500 \times 0.2 \times 0.91)$		
4411	fournisseur		4 200,00

Exercice N°2:

Une entreprise échange le 01/06/2009 un terrain A contre un terrain B avec une autre entreprise

Valeur vénale du terrain A : 700 000 DH Valeur vénal du terrain B : 900 000 DH

Les deux entreprises ont décidé de retenir comme valeur celle du terrain B.

TRAVAIL À FAIRE:

Passer les écritures comptables nécessaires.

Corrigé:

231	terrain		900 000,00	
231		terrain		700 000,00
75		produit non courantes		200 000,00

Exercice N°3:

Le 1^{ère} janvier 2007, une société anonyme signe un contrat de crédit-bail immobilier aux conditions suivantes :

- ◆ Valeur du terrain......500 000 DH
- ♣ Valeur de la construction......3 000 000 DH
- ₽rix de levée de l'option en fin de contrat......1 300 000 DH
- ♣ Durée du contrat......13 ans
- Loyer annuel payable d'avance......370 000 DH HT
- ♣ L'entreprise estime que la durée d'utilisation de la construction sera de 10 ans

TRAVAIL À FAIRE:

- 1. Passer les écritures comptables pendant la période de location.
- 2. Passer les écritures comptables de levée de l'option d'achat.

Corrigé:

6132	redevance crédit-bail		370 000,00	
34552	tva récupérable sur charg	ge	74 000,00	
5141		banque		444 000,00
231	terrain		500 000,00	
232	construction (1 300 000	- 500 000)	800 000,00	
5141		banque		1 300 000,00
6193	DEA des construction		80 000,00	
2832		amortissement		80 000,00

Exercice N°4:

Soit une immobilisation (matériel de bureau) passé en charge le 10 janvier 2007 pour un montant de 20 000. Suite à un contrôle fiscal, ce matériel est inscrit à l'actif en 2009.

TRAVAIL À FAIRE:

Passer les écritures de rectification sachant que la durée d'amortissement de cette immobilisation est de 5 ans. Le mode d'amortissement est le mode linéaire.

		en 2009			
2351	matériel du bureau			20 000,00	
75			produit non courantes		20 000,00
		31/12/2009			
	DEA non courantes				
659	(20000*2ans/5ans)			8 000,00	
28		amort mat bu	reau		8 000,00
		(dotation 200	07 et 2008)		
		d°			
	DEA non courantes	•			
	(dotation de 2009)			4 000,00	

amort mat bureau	4 000,00

Exercice N°5:

L'entreprise COM-TVX a acquis une machine-outil le premier octobre 2005, pour un montant de 120 000 DH TTC. L'amortissement est linéaire sur 5 ans. Le 31 mars 2008, l'entreprise cède ce matériel pour un prix de vente de 28 000 DH.

TRAVAIL À FAIRE:

- 1. Enregistrer le complément d'amortissement pour l'année 2008.
- 2. Enregistrer la cession du matériel industriel au 31 mars 2008

Corrigé:

5141	banque	_		28 000,00	
7513			produit sur cession des immobilis		28 000,00
6 28	DEA (120 000/1,2=100000* 0,2*3/12)	amort		5 000,00	5 000,00
28	matériel [(120000*0,2/1,2)/5*1ans qui reste]	_	TVA facturée (ou à	4 000,00	
4455			régulariser)		4 000,00
6513	VNC (50000 + 4000)	=		54 000,00	
28	amort			50 000,00	
			matériel		104 000,00

Exercice N° 6:

L'entreprise BILADI est assujettie partiellement à la TVA; son prorata de déduction pour l'exercice 2006 (prorata de la TVA qui résulte de la décomposition du CA de l'exercice 2005) est de 82%.

Le 10/04/2006, elle s'est procuré un micro-ordinateur facturé comme suit :

- Prix hors taxe 12 000 DH
- TVA 20% 2 400 DH
- Total TTC payé par chèque bancaire : 14 400 DH

Corrigé:

TVA ayant grevé les biens affectés concurremment à des opérations taxable et d'autres situées en dehors d'application de la TVA, n'est pas déductible qu'en proportion d'un 82% de récupération appelé : prorata de déduction

	10-avr	_		
2355	materiel informatique	12 432,00		
	(12 000 + (2 400 x 18%))			
34551	Etat, TVA récuperable/Immobilisation	1 968,00		
	(2 400 x 82%)			
5141	Banque		14 400,00	
	,			

Exercice N°7:

Reprenons l'exemple de l'entreprise BILADI.

1) A la fin 2006 : le prorata est devenu : 90%

la variation du prorata = 90% - 82% = 8%; donc, l'entreprise a droit à une déduction supplémentaire de la TVA de :

 $(2400 \times 8\%) \times 1/5 = 38,40$

	31-dec			
3456	Etat,crédit TVA	38,40		l
7582	Dégrèvement d'impôt		38,40	l
	suivant declarat <u>ion</u>			l
				l

2) A la fin 2007: Le prorata est devenu: 76%

La variation du prorata = 76% - 82% = -6% ; donc, l'entreprise a droit reverser une fraction de la TVA de : $(2400 \times 6\%) \times 1/5 = 28,80$ DH

	31-dec			
6582	Rappels d'impôts	28,80		
4456	Etat, TVA due		28,80	
	suivant declaration			

3) A la fin 2007 : le prorata est devenu : 83%

La variation du prorata = 83% - 82% = 1%

NB : On n'a pas de régularisation puisque la variation du prorata n'a pas dépassé 5%, la variation du prorata se calcule toujours par la comparaison du prorata de fin d'exercice au prorata appliqué initialement lors de l'acquisition de l'immobilisation.

Exercice N°8:

Le 01/07/N, une entreprise a importé une machine de production facturée par le fournisseur italien au prix de 350 000 Euros, payable à 30 jours les frais d'importation : 174 200 DH payé par chèque bancaire.

Le cours de l'Euros, le jour de dédouanement est de : 1 euros = 10,092 l, le cours d'Euros après un mois est de 10,108

Corrigé:

_	01/07/N	_		
2332	mat et outillage (350 000 x 10,092+174 000)	3 706 400		
4481	Dette/acq d'imm		3 532 200	
5141	banque		174 200	l
				l

Le 03/08/N, un virement bancaire a été effectué au fournisseur, l'avis de débit suivant est parvenu à l'entreprise :

Montant viré : 350 000 x 10,108 = 3 537 800 DH

_	03/08/N				
2332	dette/acq d'immo		3 706 400		
6331	perte de change		5 600		
5141		Banque		3 712 000	
					l

Exercice

N°9:

Une entreprise dispose au 31/12/N, d'une dette fournisseur de 127 400 Euros

• Cours de comptabilisation : 1 Euros = 10,118 DH

• Cours au 31/12/N: 1 Euros = 10,112 DH

• Cours au 31/12/N+1: 1 Euros = 10,12 DH

	31/12/N		
4411	fournisseur étranger	764,40	
4702	diminution des dettes circulants		764,40
	31/12/N+1		
3702	augment des dettes circulants	254,80	
4411	fournisseur etranger		254,80
	d°		
6393	dotation aux prov pour risque et chages	254,80	
4506	provision pour perte de change		254,80

Techniques de consolidation

1. Initiation:

- ♣ <u>Définition</u>: la consolidation est une technique comptable qui permet de produire une information financière sur le groupe en le présentant par des comptes unique sans tenir compte des frontières juridique qui séparent ses membres. la société « mère » est qualifiée « de société consolidant » ou « tête de groupe »
- Société mère : est une entité qui a une ou plusieurs filiales.
- Pourcentage de contrôle : correspond au pourcentage des droits de vote détenu, directement ou indirectement, par la société consolidante dans la filiale, il mesure le lien de dépendance entre la filiale et la société consolidante.

Il est retenu pour déterminer :

- ⇒ Le **périmètre** de consolidation.
- ⇒ Les **méthodes de consolidation** applicables
- Pourcentage d'intérêt : d'une société consolidante dans une filiale correspond à la fraction du capital de la filiale qui appartient, directement ou indirectement, à la société consolidante. Ce pourcentage sera utilisé au cours de la consolidation pour déterminer la part du résultat et des capitaux propres revenant au groupe.

Exemple 1:

Calculer le pourcentage de contrôle et d'intérêt de ma société A dans la filiale B2

L'organigramme est comme suivant :

Solution:

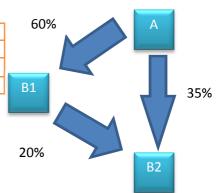
A sur B2	Pourcentage de contrôle	Pourcentage d'intérêt
Direct	0%	0%
Indirect	80%	60% x 80% = 48%
Total	80%	48%



Exemple 2:

Calculer les pourcentages de contrôle et d'intérêt de la société A dans la filiale B2

A sur B2	Pourcentage de contrôle	Pourcentage d'intérêt
Direct	35%	35%
Indirect	20%	60% x 20% = 12%
Total	55%	47%



2. Les types de contrôle

Les sociétés qui font partie du périmètre de consolidation sont celles sur lesquelles la société mère exerce directement ou indirectement :

- ⇒ Un contrôle **exclusif**
- ⇒ Un contrôle **conjoint**
- ⇒ Une influence **notable**

A. Le contrôle exclusif:

Le contrôle exclusif est le pouvoir de diriger les politiques financière et opérationnelles d'une entreprise afin de tirer avantage de ses activités. Il peut également résulter d'un contrôle de **droit**, de **fait** ou d'un contrôle **contractuel**.

Le contrôle exclusif de droit :

Résulte dans la détention directe ou indirecte de la majorité des droits de vote dans la filiale, il y a donc contrôle exclusif lorsque le pourcentage de contrôle dans la filiale **est supérieur à 50%.**

Le contrôle exclusif de fait :

Il y a contrôle de fait lorsque la société consolidante désigne, pendant deux exercices consécutifs, la majorité des membres des organes de direction, d'administration ou de surveillance. Ce contrôle est présumé quand la société consolidante dispose, pendant deux exercices, d'un pourcentage supérieur à 40% et qu'aucun autre actionnaire ne détient une fraction supérieur à la sienne.

Le contrôle exclusif contractuel :

Il y a contrôle contractuel lorsque l'existence d'un contrat ou de clauses statutaire procure à la société consolidante une influence dominante existe dès lors que l'entreprise consolidante à la possibilité d'utiliser ou d'orienter l'utilisation des actifs de la même façon qu'elle contrôle ses propres actifs.

B. Le contrôle conjoint :

Le contrôle conjoint est le partage du contrôle d'une entreprise exploitée en commun par un nombre limitée d'associés ou d'actionnaires, de sorte que la politique financière et opérationnelle résulte de leur accord.

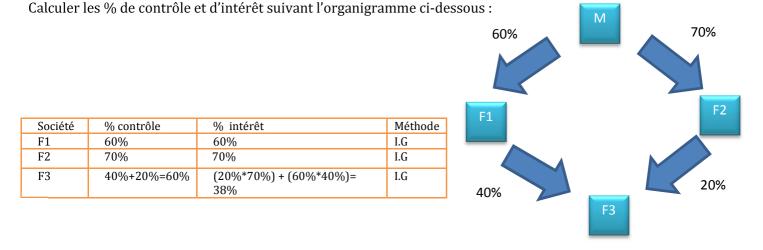
C. L'influence notable :

L'influence notable est la capacité d'influencer la gestion et la politique financière d'une entreprise, sans en avoir le contrôle, elle est présumée lorsque la société consolidante dispose, directement ou indirectement, d'un pourcentage de contrôle au moins à 20% dans une entreprise. Elle résulte également aussi d'une représentation dans les organes de direction ou de surveillance de l'entreprise de la participation aux décisions stratégiques.

NB: le type de contrôle permet donc de déterminer la méthode de consolidation à retenir:

Niveau de contrôle	Méthode de consolidation	
Contrôle exclusif	Intégration globale	
Contrôle conjoint	Intégration prportionnelle	
Influence notable	Mise en équivalence	

Exemple:



3. Les différentes méthodes de consolidation :

Exercice synthétique

La société HOLDING M a pris une participation de 40% dans la société F, au moment de sa création. Il est demandé d'établir le bilan et comte de résultat consolidé du groupe M dans les hypothèses suivantes

- ♣ Avec sa participation de 40%, M contrôle de façon exclusive F car aucun autre actionnaire ne détient une fraction supérieure du capital et des droits de vote (situation de consolidation par l'intégration globale)
- ♣ M contrôle F conjointement avec un autre associé X, le pacte d'actionnaire de la société F
 prévoyant un droit de vote de chacun des actionnaires sur toutes les décisions stratégiques de F
 (situation de consolidation par l'intégration proportionnelle)
- ♣ M exerce seulement une influence notable sur F car c'est l'autre actionnaire de F qui la contrôle de façon exclusive. Néanmoins, avec plusieurs représentants au conseil d'administration de F, M est en mesure d'influencer sa politique financière et opérationnelle (situation de consolidation par mise en équivalence)



ANNEXE:

Bilan de la société M

Actif		Passif	
Immobilisation non financière	1 000 000	capital	200 000
titres de participation	100 000	réserves	500 000
actif circulant	400 000	résultat	300 000
		Capitaux propres	1 000 000
		dettes	500 000
	1 500 000		1 500 000

Bilan de la société F

Actif		Passif	
Immobilisation non financière	300 000	capital	150 000
actif circulant	200 000	réserves	150 000
		résultat	100 000
		Capitaux propres	400 000
		dettes	100 000
total	500 000	total	500 000

CPC de la société M

Charge		Produits	
charge	1 000 000	Produits	1 300 000
résultat	300 000		
total	1 300 000	total	1 300 000

CPC de la société F

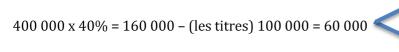
Charge		Produits	
charge	400 000	Produits	500 000
résultat	100 000		
total	500 000	total	500 000

Corrigé

Méthode de l'intégration globale :

- Cette méthode consiste à intégrer dans les comptes de l'entité consolidante les éléments des comptes des filiales consolidés après les retraitements éventuels.
- Ensuite, à repartir les capitaux propres entre les intérêts de la société consolidante et les intérêts des autres actionnaires ou associés dits « intérêts minoritaire ».
- En fin, à éliminer les opérations et comptes entre la société intégrée globalement et les autres sociétés.
- O'une autre manière, au niveau du bilan, les capitaux propres de la filiale font l'objet d'un partage :

- ⇒ La part correspondantes aux droit de la société mère, « intérêts majoritaire », se substitue à la valeur comptable des titres de participation, cette substitution fait apparaître une différence, positive ou négative, qui est portée en majoration ou minoration, des capitaux propres des comptes consolidés.
- ⇒ La part correspondante aux droits de autres actionnaire de la filiale est inscrite au passif du bilan consolidé dans la rubrique « intérêts minoritaire ».



Résultat consolidé = 100 000 x 40% = 40 000

Réserves consolidés = 60 000 - 40 000 = 20 000

Bilan consolidé de M

Actif		Passif	
Immobilisation non financière (1 000 000 + 300 000)	1 300 000	Capital	200 000
titres de participation	100 000	réserves (500 000 + 20 000)	520 000
Actif circulant (400 000 + 200 000)	600 000	Résultat (300 000 + 40 000) Intérêt minoritaire (400 000 x 60%)	340 000 240 000
		Capitaux propres	1 300 000
		Dettes (500 000 + 100 000)	600 000
Total	1 900 000	Total	1 900 000

Compte de résultat consolidé

Charge		Produits	
Charge (1 000 000 + 400 000)	1 400 000	Produits (1 300 000 + 500 000)	1 800 000
Résultat (300 000 + 100 000) Ou	400 000		
Intérêts minoritaire	60 000		
Résulta du groupe	340 000		
total	1 800 000	Total	1 800 000

Méthode de l'intégration proportionnelle:

- Une filiale est intégrée proportionnellement lorsqu'elle est sous le contrôle conjoint de la société consolidante et d'une autre société.
- Ca méthode consiste à cumuler les comptes des entités contrôlées conjointement en proportion des % d'intérêt du groupe dans chacune d'entre elles.
- Mais dans cette méthode, seule la fraction de chaque compte qui revient au groupe est cumulée. Il n'y a donc pas lieu de dégager « intérêt minoritaires », comme pour l'intégration globale.
- D'une autre manière, la technique de consolidation par l'intégration proportionnelle consiste à :

- ⇒ Intégrer dans les comptes de la société mère une quote-part des actifs et passif de la filiale, y compris pour les capitaux propres ;
- ⇒ Eliminer les titres de participation de la filiale figurant au bilan de la société mère .
- Comme pour l'intégration globale, l'intégration proportionnelle conduit à procéder à une sommation, mais on applique à tous les postes du bilan, du compte de résultat des entités à intégrer, le pourcentage de l'intérêt du groupe avant de les cumuler.

Il s'agit d'abord, de calculer la quote-part des capitaux de F revenant à M

 $400\ 000\ x\ 40\% = 160\ 000 - (les titres)\ 100\ 000 = 60\ 000$



Résultat consolidé = $100\ 000\ x\ 40\% = 40\ 000$ Réserves consolidés = $60\ 000\ -\ 40\ 000\ = 20\ 000$

Bilan consolidé de M

Actif		Passif	
Immobilisation non financière (1 000 000 + 300 000 x 40%)	1 120 000	Capital	200 000
titres de participation	100 000	réserves (500 000 + <mark>20 000</mark>)	520 000
Actif circulant (400 000 + 200 000 x 40%)	480 000	Résultat (300 000 + 40 000)	340 000
		Capitaux propres	1 060 000
		Dettes (500 000 + 100 000 x 40%)	540 000
Total	1 600 000	Total	1 600 000

Compte de résultat consolidé

Charge		Produits	
Charge (1 000 000 + 400 000 x 40%)	1 160 000	Produits (1 300 000 + 500 000 x 40%)	1 500 000
Résulta du groupe	340 000		
total	1 500 000	Total	1 500 000

♣ Méthode de la mise en équivalence :

 $400\ 000\ x\ 40\% = 160\ 000 - (les\ titres)\ 100\ 000 = 60\ 000$

Résultat consolidé = 100 000 x 40% = 40 000

Réserves consolidés = 60 000 - 40 000 = 20 000

Bilan consolidé de M

Actif		Passif	
Immobilisation non financière (1 000 000 + 0)	1 000 000	Capital	200 000
titres de participation (100 000 + 60 000)	160 000	réserves (500 000 + <mark>20 000</mark>)	520 000
Actif circulant (400 000 + 0)	400 000	Résultat (300 000 + 40 000)	340 000
		Capitaux propres	1 060 000
		Dettes (500 000 + 0)	500 000
Total	1 560 000	Total	1 560 000

Compte de résultat consolidé

Charge		Produits	
Charge	1 000 000	Produits	1 300 000
(1 000 000 + 0)		(1 300 000 + 0)	
Résulta du groupe	340 000	Quote-part du résultat mise en équivalence	40 000
total	1 340 000	Total	1 340 000