



# CONCOURS DE CONTRÔLEUR DE LA CONCURRENCE, DE LA CONSOMMATION ET DE LA RÉPRESSION DES FRAUDES DES 7 ET 8 MARS 2011

Concours externe à dominante juridique et économique

ÉPREUVE N° 2 : options

*(durée 3 heures - coefficient 4)*

Le candidat choisira **une** option parmi les trois proposées et indiquera son choix sur sa copie.

- **Option A)** - résolution d'un ou plusieurs cas pratiques de comptabilité privée... pages 2 à 8
- **Option B)** - composition sur un ou plusieurs sujets donnés et/ou cas pratiques de droit ..... page 9
- **Option C)** - composition sur un ou plusieurs sujets donnés et/ou cas pratiques d'économie ..... page 9

L'UTILISATION D'UNE CALCULATRICE EST AUTORISÉE.

IL EST RAPPELÉ QUE LES TÉLÉPHONES PORTABLES DOIVENT RESTER ÉTEINTS DURANT TOUTE L'ÉPREUVE.

## Option A) résolution d'un ou plusieurs cas pratiques de comptabilité privée

### Exercice 1 : (2 points)

La SA Luciole, spécialisée dans la vente de luminaires, a réalisé les opérations suivantes au cours du mois de septembre :

- Le 04/9 : La société achète au fournisseur Zenith :
  - o 10 lampadaires Stylus, au prix unitaire de 60 € HT;
  - o 25 lampes de chevet Sonia au prix unitaire de 22 € HT ;aux conditions suivantes : remise 25%, escompte 2% pour règlement sous huitaine, TVA au taux normal ;
- Le 07/9 : La société livre au client Lefur 48 lustres Alux au prix unitaire de 40 € HT. Le client bénéficie de deux remises successives de 5% et 2% ; TVA au taux normal
- Le 12/9 : Le client Lefur retourne le quart des marchandises et obtient un rabais de 5% sur les marchandises conservées.

La société est assujettie à la TVA au taux normal.

- **Passer les écritures relatives à ces événements chez Luciole.**
- **Déterminer le montant de la créance sur Lefur après l'opération du 12/9.**

### Exercice 2 : (3 points)

La société Aquabrez, constructeur de piscines, ouvre un nouvel espace commercial. Elle réalise à cet effet les investissements suivants :

- Le 10/01 : Acquisition d'un terrain à bâtir pour 30 000 € HT, TVA à 19,6 % ; frais de notaire : 1 800 € HT, TVA à 19,6 % ; paiement comptant ;
- Le 20/04 : Réception de la facture relative à la construction modulaire d'un bâtiment : montant HT : 24 000 €, frais de montage : 8 000 € HT, TVA à 19,6 %, paiement à 90 jours. Le fournisseur a opté pour la TVA sur les débits.
- Le 26/04 : Acquisition d'un véhicule Renault Twingo destiné au représentant pour 11 000 € HT, TVA à 19,6 % ; paiement comptant par chèque.
- Le 30/04 : Versement d'un acompte de 4 000 € à la commande, relatif à du matériel de bureau et informatique, auprès du fournisseur Guélec à livrer le 15 mai.
- Le 02/05 Achats de progiciels de gestion et de dessin pour 4 360 € HT, TVA à 19,6 % ; paiement à la fin du mois.
- Le 15/05 : Livraison du matériel et réception de la facture de Guélec :

Guélec	
FA N° 2547 15/5	Doit Aquabrez
Prix d'achat brut HT	12 000,00
Frais d'installation	+ 820,00
Frais de transport	+ 256,00
TVA à 19,6 %	+ 2 562,90
Montant TTC	= 15 638,90
Acompte	- 4 000,00
Net à payer	= 11 638,90
Paiement : 30% à la livraison, le solde à 60 jours.	

- **Passer les écritures relatives à ces opérations chez Aquabrez.**

### **Exercice 3 : (3 points)**

La société Quélo a constaté les faits suivants à l'inventaire en date du 31 décembre N :

- L'entreprise a payé le 1<sup>er</sup> octobre N la prime annuelle d'assurance des véhicules à moteur : 860 €
- Le locataire de l'entrepôt a versé le 1<sup>er</sup> décembre N les trois mois de loyer d'avance : 1 800 €
- Une ristourne de 260 € HT, TVA à 19,6 %, doit être accordée au client Leberre. La facture d'avoir n'est pas encore établie.
- Un emprunt bancaire de 15 000 € a été contracté le 1<sup>er</sup> mars N, au taux annuel de 4,75%. Le première annuité sera prélevée le 1<sup>er</sup> mars N+1.

- **Passer les écritures relatives à ces opérations chez Quélo.**

### **Exercice 4 : (4 points)**

La société Luric fabrique et vend annuellement 6 000 unités d'un produit vendu 320 € l'unité. La capacité de production permettrait éventuellement de fabriquer jusqu'à 10 000 unités. Une étude des coûts a montré que le coût total de revient est de la forme :

$$\text{Coût total} = (180 * X) + 600\,000$$

où X représente le nombre de produits fabriqués et vendus.

L'entreprise reçoit une proposition de commande supplémentaire concernant 2 000 unités au prix d'achat unitaire de 280 €.

1. **Quel est le seuil de rentabilité de l'entreprise ?**
2. **Faut-il accepter la commande supplémentaire ?**  
**N.B. : Justifier l'acceptation ou le refus de la commande par un double raisonnement : raisonnement global et raisonnement marginal.**
3. **Quel est le prix minimum auquel cette commande peut-être acceptée ?**
4. **Etablir l'équation du coût moyen d'un produit. Calculer le coût moyen d'un produit fabriqué et vendu dans les deux cas : refus et acceptation de la commande additionnelle.**

### **Exercice 5 : (8 points)**

**Sur la base des documents suivants, procéder à un rapide diagnostic financier de l'entreprise.**

	2002	2001
<b>CA</b>	<b>1 093 057</b>	<b>998 079</b>
<b>Marge Commerciale</b>	<b>113 003</b>	<b>96 762</b>
<b>Production de l'Exercice</b>	<b>89 453</b>	<b>83 437</b>
<b>Marge de Production</b>	<b>89 453</b>	<b>83 437</b>
<b>Marge Brute Totale</b>	<b>202 456</b>	<b>180 199</b>
<b>Valeur Ajoutée Produite</b>	<b>130 623</b>	<b>112 940</b>
<b>EBE</b>	<b>36 445</b>	<b>29 377</b>
<b>Résultat d'Exploitation</b>	<b>21 835</b>	<b>19 281</b>
<b>Résultat Financier</b>	<b>- 12 096</b>	<b>- 8 932</b>
<b>Résultat Courant Avant Impôt</b>	<b>9 738</b>	<b>10 348</b>
<b>Résultat Exceptionnel</b>	<b>- 4 061</b>	<b>- 3 039</b>
<b>Résultat de L'Exercice</b>	<b>4 155</b>	<b>4 815</b>
<b>CAF</b>	<b>18 369</b>	<b>14 754</b>
	<b>2002</b>	<b>SECTEUR</b>
RESSOURCES PROPRES	75 552	
DETTES FINANCIERES	108 472	118 689
RESSOURCES STABLES =	184 024	
Ress.propres + dettes financières T1		
ACTIF IMMOBILISE T2	170 381	
FONDS DE ROULEMENT NET GLOBAL=FRNG T1-T2	13 643	71 131
ACTIF D'EXPLOITATION T3	141 790	
DETTES EXPLOITATION T4	116 224	
BESOINS EN FR EXPLOITATION T3-T4	25 566	
BESOINS EN FR HORS EXPLOITATION		
BESOINS EN FR	25 566	
TRESORERIE (SNT)	- 11 923	



N° 11937\*03

1

**BILAN - ACTIF**

D.G.I. N° 2050 1

Formulaire obligatoire (article 53A  
du Code général des impôts).

Déclaration souscrite en €		Exercice N, clos le : 31/12/2003			31/12/2003-1			
		Brut	Amortissements, provisions	Net	Net			
Capital souscrit non appelé (I)		AA		0				
ACTIF IMMOBILISÉ*	IMMOBILISATIONS INCORPORELLES	Frais d'établissement*	AB	AC	0			
		Frais de recherche et de développement*	AD	AE	0			
		Concession, brevets et droits similaire	AF	AG	731	0		
		Fonds commercial (1)	AH	AI	99 091	99 091		
		Autres immobilisations incorporelles	AJ	AK		0		
		Avances et acomptes sur immobilisations incorporelles	AL	AM		0		
	IMMOBILISATIONS CORPORELLES	Terrains	AN	AO		0		
		Constructions	AP	AQ		0		
		Installations techniques, matériels et outillage industriels	AR	AS	52 472	42 378	10 094	
		Autres immobilisations corporelles	AT	AU	28 898	14 590	14 308	
		Immobilisations en cours	AV	AW			0	
		Avances et acomptes sur immobilisations corporelles	AX	AY			0	
	IMMOBILISATIONS FINANCIÈRES (2)	Participations évalués par mise en équivalence	CS	CT			0	
		Autres participations	CU	CV			0	
		Créances rattachées à des participations	BB	BC			0	
		Autres titres immobilisés	BD	BE			0	
Prêts		BF	BG			0		
Autres immobilisations financières*		BH	BI	6 199		6 199		
<b>TOTAL (II)</b>		BJ	BK	187 391	57 699	129 692	123 822	
ACTIF CIRCULANT	STOCKS*	Matières premières, approvisionnements	BL	BM			0	
		En cours de production de biens	BN	BO			0	
		En cours de production de services	BP	BQ			0	
		Produits intermédiaires et finis	BR	BS			0	
		Marchandises	BT	BU	135 218		135 218	58 731
	CRÉANCES	Avances et acomptes versés sur commandes	BV	BW	3 000		3 000	
		Clients et comptes rattachés* (3)	BX	BY	86 471	4 982	81 489	53 544
		Autres créances (3)	BZ	CA	11 008		11 008	15 522
		Capital souscrit et appelé, non versé	CB	CC				0
		Valeurs mobilières de placement (dont actions propres)	CD	CE				0
DIVERS	Disponibilités	CF	CG	50 481		50 481	15 747	
	Charges constatées d'avance* (3) (E)	CH	CI	2 990		2 990	6 023	
<b>TOTAL (III)</b>		CJ	CK	289 168	4 982	284 186	154 128	
COMPTES DE REGULARISATION	Charges à répartir sur plusieurs exercices* (IV)	CL					0	
	Primes de remboursement des obligations (V)	CM					0	
	Ecarts de conversion actif* (VI)	CN					0	
	<b>TOTAL GÉNÉRAL (I à VI)</b>	CO	1A	476 559	62 681	413 878	277 950	
Renvois : (1) Dont droit au bail		(2) Part à moins d'un an		CP	(3) Part à plus d'un an		CR	
Clause de réserve de propriété :		immobilisations	Stocks :		Créances			

\* Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice n° 2032

Désignation de l'entreprise : SARL Auto Service				Exercice 03	Exercice 03-1
(Ne pas reporter le montant des centimes)*					
CAPITAUX PROPRES	Capital social ou individuel (1)* (dont versé.....)	DA		7 622	7 622
	Primes d'émission, de fusion, d'apports, .....	DB			
	Ecart de réévaluation (2)* (dont écart d'équivalence <input type="checkbox"/> EK)	DC			
	Réserve légale (3)	DD		762	762
	Réserves statutaires ou contractuelles	DE			
	Réserves réglementées (3)* (Dont réserve spéciale des provisions pour fluctuations des cours <input type="checkbox"/> B1)	DF			
	Autres réserves (Dont réserve relative à l'achat d'œuvres originales d'artistes vivants <input type="checkbox"/> EJ)	DG		2 704	
	Report à nouveau	DH		16 899	15 451
	RÉSULTAT DE L'EXERCICE (bénéfice ou perte)	DI		16 607	4 152
	Subvention d'investissement	DJ			
	Provisions réglementées*	DK			
	<b>TOTAL (I)</b>	DL		<b>44 594</b>	<b>27 987</b>
Autres fonds propres	Produits des émissions de titres participatifs	DM			
	Avances conditionnées	DN			
	<b>TOTAL (II)</b>	DO		<b>0</b>	<b>0</b>
Provisions pour risques et charges	Provisions pour risques	DP			
	Provisions pour charges	DQ		1 121	933
	<b>TOTAL (III)</b>	DR		<b>1 121</b>	<b>933</b>
DETTES (4)	Emprunts obligataires convertibles	DS			
	Autres emprunts obligataires	DT			
	Emprunts et dettes auprès des établissements de crédit (5)	DU		143 519	129 901
	Emprunts et dettes financières diverses (Dont emprunts participatifs) <input type="checkbox"/> EI	DV		15 220	6 241
	Avances et acomptes reçus sur commandes en cours	DW		30 000	526
	Dettes fournisseurs et comptes rattachés	DX		145 133	88 529
	Dettes fiscales et sociales dont IS 19N = IS 19N-1 =	DY		34 136	25 394
	Dettes sur immobilisations et comptes rattachés	DZ			
Autres dettes	EA		153	1 775	
Compte régul.	Produits constatés d'avance (4)	EB			
	<b>TOTAL (IV)</b>	EC		<b>368 161</b>	<b>252 366</b>
	Ecart de conversion passif* (V)	ED			
	<b>TOTAL GÉNÉRAL (I à V)</b>	EE		<b>413 876</b>	<b>281 286</b>
RENVIS	(1) Ecart de réévaluation incorporé au capital	1B			
	(2) Dont { Réserve spéciale de réévaluation (1959) Ecart de réévaluation libre Réserve de réévaluation (1976)	1C			
		1D			
		1E			
	(3) Dont réserve réglementée des plus-values à long terme*	EF			
(4) Dettes et produits constatés d'avance à moins d'un an	EG		276 895	176 153	
(5) Dont concours bancaires courants et soldes créditeurs de banques et CCP	EH		16 842	27 670	



N° 10167 \* 05

3

## COMPTE DE RÉSULTAT DE L'EXERCICE (En liste)

D.G.I. N° 2052 1

Formulaire obligatoire (article 53A  
du Code général des impôts).

Désignation de l'entreprise : SARL Auto Service		Exercice N			Exercice (N-1)			
		France	Exportations et livraisons intracommunautaires	Total				
PRODUITS D'EXPLOITATION	Ventes de marchandises*	FA	1 898 707	FB	FC	1 898 707	1 003 604	
	Production vendue	} biens*	FD		FE	FF	0	
			} services*	FG	91 580	FH	FI	91 580
	Chiffre d'affaires nets*	FJ		1 990 287	FK	FL	1 990 287	1 093 057
	Production stockée*				FM	-4 562		
	Production immobilisée*				FN			
	Subvention d'exploitation				FO			
	Reprises sur amortissements et provisions, transfert de charges* (9)				FP	7 812	3 298	
	Autres produits (1) (11)				FQ	14	10	
		Total des produits d'exploitation (2) (I)			FR	1 993 551	1 096 365	
CHARGES D'EXPLOITATION	Achats de marchandises (y compris droits de douane)*				FS	1 747 901	891 000	
	Variation de stock (marchandises)*				FT	-76 487	-399	
	Achats de matières premières et autres approvisionnements (y compris droits de douane)*				FU			
	Variation de stock (matières premières et approvisionnements)*				FV			
	Autres achats et charges externes (3) (6bis)*				FW	119 970	71 832	
	Impôts, taxes, versements assimilés*				FX	12 704	8 060	
	Salaires et traitements*				FY	98 835	65 810	
	Charges sociales (10)				FZ	35 211	20 308	
	DOTATIONS D'EXPLOITATION	- sur immobilisations :	}	- dotations aux amortissements*	GA	17 898	16 362	
				- dotations aux provisions *	GB			
		- sur actif circulant : dotations aux provisions	GC	3 728				
	- Pour risques et charges : dotations aux provisions	GD	1 121	933				
Autres charges (12)				GE	2 372	622		
	Total des charges d'exploitation (4) (II)			GF	1 963 253	1 074 528		
<b>1 - RÉSULTAT D'EXPLOITATION (I - II)</b>					GG	<b>30 298</b>	<b>21 837</b>	
Opérations en commun	Bénéfice attribué ou perte transférée*		(III)		GH			
	Perte supportée ou bénéfice transféré*		(IV)		GI			
PRODUITS FINANCIERS	Produits financiers de participations (5)				GJ			
	Produits des autres valeurs mobilières et créances de l'actif immobilisé				GK			
	Autres intérêts et produits assimilés (5)				GL			
	Reprises sur provisions et transfert de charges				GM			
	Différences positives de change				GN			
	Produits nets sur cessions de valeurs mobilières de placement				GO			
	Total des produits financiers (V)			GP	0	0		
CHARGES FINANCIÈRES	Dotations financières aux amortissements et provisions*				GQ	7 467	12 096	
	Intérêts et charges assimilées (6)				GR			
	Différence négative de change				GS			
	Charges nettes sur cession de valeurs mobilières de placement				GT			
	Total des charges financières (VI)			GU	7 467	12 096		
<b>2 - RÉSULTAT FINANCIER (V - VI)</b>					GV	<b>-7 467</b>	<b>-12 096</b>	
<b>3 - RÉSULTAT COURANT AVANT IMPÔTS (I-II+III-IV +V - VI)</b>					GW	<b>22 831</b>	<b>9 741</b>	

\* Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice n° 2032

Désignation de l'entreprise : SARL Auto Service

		Exercice N	Exercice N-1
PRODUITS EXCEPTIONNELS	Produits exceptionnels sur opérations de gestion	HA 334	492
	Produits exceptionnels sur opérations en capital*	HB	
	Reprises sur provisions et transfert de charges	HC	
	Total des produits exceptionnels (7) (VII)	HD 334	492
CHARGES EXCEPTIONNELLES	Charges exceptionnelles sur opérations de gestion (6bis)	HE 1 735	4 332
	Charges exceptionnelles sur opérations en capital*	HF	
	Dotations exceptionnelles aux amortissements et provisions	HG 1 447	220
	Total des charges exceptionnelles (7) (VIII)	HH 3 182	4 552
<b>4 - RÉSULTAT EXCEPTIONNEL (VII - VIII)</b>		HI	<b>-2 848 -4 060</b>
Participation des salariés aux résultats de l'entreprise (IX)		HJ	
Impôts sur les bénéfices* (X)		HK 3 373	1 522
<b>TOTAL DES PRODUITS (I+III+V+VII)</b>		HL	<b>1 993 885 1 096 857</b>
<b>TOTAL DES CHARGES (II+IV+VI+VIII+IX+X)</b>		HM	<b>1 977 275 1 092 698</b>
<b>5 - BÉNÉFICE OU PERTE (Total des produits - total des charges)</b>		HN	<b>16 610 4 159</b>
RENVOIS	(1) Dont produits nets partiels sur opérations à long terme	HO	
	(2) produits de locations immobilières	HY	
	(2) produits d'exploitation afférents à des exercices antérieurs (à détailler au (8) ci-dessous)	IG	
	(3) - crédit-bail mobilier *	HP	
	- crédit-bail immobilier	HQ	
	(4) Dont charges d'exploitation afférentes à des exercices antérieurs (8)	IH	
	(5) Dont produits concernant les entreprises liées	1J	
	(6) Dont intérêts concernant les entreprises liées	IK	
	(6bis) Dont dons faits à des organismes d'intérêt général (art. 238 bis du C.G.I.)	HX	
	(9) Dont transferts de charges	A1	
	(10) Dont cotisations personnelles de l'exploitant (13)	A2	
	(11) Dont redevances pour concessions de brevets, de licences (produits)	A3	
	(12) Dont redevances pour concessions de brevets, de licences (charges)	A4	
(13) Dont primes et cotisations complémentaires personnelles : facultatives A6 Obligatoires A8			
(7) Détail des produits et charges exceptionnels (si ce cadre est insuffisant, joindre un état du même modèle) :	Exercice N		
Régulation fournisseurs, clients	Charges exceptionnelles 100	Produits exceptionnelles	
Frais ASSEDIC	120		
Amendes non déductibles	685		
Dotations aux amort. Except. Des immob.	1 447		
(8) Détail des produits et charges sur exercices antérieurs :	Exercice N		
Régulation fournisseurs, clients	Charges antérieures 742	Produits antérieurs 28	
IRSACM	87		
Régulation Taxe professionnelle		288	
Remboursement CIRPRECA		17	

\* Des explications concernant cette rubrique sont données dans la notice n° 2032

**Option B) composition sur un ou plusieurs sujets donnés et/ou cas pratiques de droit**

Les ententes, un frein au libre jeu de la concurrence ?

\*\*\*\*\*

**Option C) composition sur un ou plusieurs sujets donnés et/ou cas pratiques d'économie**

Quels sont les principaux leviers d'une relance efficace de l'économie ?