

Examen ou concours :	Série* :
Spécialité/option :	
Repère de l'épreuve :	
Épreuve/sous-épreuve :	
<i>(Préciser, s'il y a lieu, le sujet choisi)</i>	

Numérotez chaque page (dans le cadre en bas de la page) et placez les feuilles intercalaires dans le bon sens.

Note :
20

Appréciation du correcteur (uniquement s'il s'agit d'un examen) :

* Uniquement s'il s'agit d'un examen.

SESSION 2002

B.E.P. METIERS DE LA COMPTABILITE

**EP2 Epreuve technique : activités professionnelles
sur dossier**

Pages à rendre : 20/27 à 27/27

☞ **MATERIEL AUTORISE**

Calculatrice de poche sans aucun moyen de communication, non imprimante.

☞ **DOCUMENT REMIS AU CANDIDAT**

Le sujet se compose de 27 pages numérotées de 1/27 à 27/27.

Le candidat est prié de vérifier si le sujet est complet, dès sa distribution

☞ **IMPORTANT**

L'usage du crayon à papier n'est pas autorisé. Les réponses inscrites au crayon à papier ne seront pas prise en compte

Le plan comptable personnel du candidat n'est pas autorisé

	ANNEXES A CONSULTER	ANNEXES A RENDRE	
	N°	N°	Pages
DOSSIER A – 25 points			
➤ Activité 1 : Etat de rapprochement bancaire	A1 à A4 Pages 6/27 à 8/27	R1	20/27
➤ Activité 2 : Formules de calcul	A5 à A6 page 9/27	R2	21/27
DOSSIER B – 40 points			
➤ Activité 1 : Précomptabilisation de documents commerciaux	B1 à B12 Pages 10/27 à 17/27	R3 –R4	22/27 à 23/27
DOSSIER C – 30 points			
➤ Activité 1 : Note de service		R5	24/27
➤ Activité 2 : Imprimé	C1 Page 18/27	R6	25/27
DOSSIER D – 25 points			
➤ Activité 1 : Facture d'avoir	D1 à D2 Page 19/27	R7	26/27
➤ Activité 2 : Lettre d'accompagnement		R8	27/27

Les annexes R1 à R8 sont à rendre à la fin de l'épreuve

Groupement « Est »	SESSION 2002	S U J E T	TIRAGE
EXAMEN : B.E.P. METIERS DE LA COMPTABILITE		Code examen :51-31401	
Epreuve : EP2 - épreuve technique : activités professionnelles sur dossier		Coef. : 6	
		Durée : 3 h 00	Page 1/27



mini rectification S.A

LA HAUTE PERFORMANCE EN SUPERFINITION

Présentation de l'entreprise	Organisation comptable
<p>Raison sociale : MINI RECTIFICATION</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Adresse : 511 avenue du Stade 74950 SCIONZIER ➤ Tél. : 04.50.98.09.01 ➤ Fax : 04.50.98.23.95 ➤ www.minirectification.com <p>Forme juridique :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ S.A. au capital de 150 000 Euros ➤ R.C.S. : Bonneville B 378 989 396 ➤ S.I.R.E.T. : 378 989 396 00015 ➤ Code NAF : 285 C <p>Activité :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Traitement des pièces de métal à usage industriel (rectification, polissage, sablage, ébavurage). <p>Catégories de clients :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Industrie automobile, aéronautique, aérospatiale, médical, connectique, domotique. <p>Effectif :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ 19 personnes sous la direction de Monsieur Eric SACHE, P.D.G., la comptabilité et le secrétariat sont assurés par Madame Marie-Claude DALES. <p>Références bancaires :</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Crédit Agricole des Savoie <p style="margin-left: 40px;">Code Bque Guichet N° de compte Clé RIB 52130 06880 21051550050 54</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Exercice comptable : 01/01/2002 au 31/12/2002 ➤ Précomptabilisation sur bordereau unique qui inclut une colonne code journal ➤ L'entreprise utilise les journaux suivants : <ul style="list-style-type: none"> - Journal des achats (code AC) : factures de doit et d'avoir de biens, de services et d'immobilisations - Journal des ventes (code VT) : factures de doit et d'avoir - Journal de banque (code BQ) : toutes les opérations bancaires - Journal de caisse (code CA) : toutes les opérations concernant la caisse - Journal des opérations diverses : toutes les autres opérations ➤ Taux de T.V.A. : 19,60 % ➤ Régime de T.V.A. : Réel normal

Vous êtes stagiaire dans l'entreprise Mini Rectification. Aujourd'hui, le 31 mai 2002, Madame DALES vous charge de réaliser les travaux contenus dans les dossiers suivants, qui sont tous indépendants les uns des autres.

DOSSIER A

ACTIVITE 1

Madame DALES vous confie les documents suivants :

- extrait du grand livre : compte 51215000 CREDIT AGRICOLE (annexe A1 page 6/27)
- relevés de compte bancaire reçus de la banque (annexes A2 à A4 pages 7/27 à 8/27)

Elle vous demande de terminer le pointage des documents (annexes A1 page 6/27 et A2 à A4 pages 7/27 et 8/27) et de compléter l'état de rapprochement au 31 mai 2002 qui a déjà été commencé (*annexe R1 page 20/27 à rendre avec la copie*).

ACTIVITE 2

Madame DALES souhaite dorénavant réaliser ses états de rapprochement avec un tableur. Elle a d'ores et déjà préparé la structure du tableau et vous demande de lui présenter les formules de calcul nécessaires.

Elle vous remet :

- un modèle d'état de rapprochement (annexe A5 page 9/27)
- la page écran du projet de tableau (annexe A6 page 9/27)
- le tableau préparatoire dans lequel vous devez indiquer les formules de calcul et répondre à la question posée (*annexe R2 page 21/27 à rendre avec la copie*).

DOSSIER B

ACTIVITE 1

Madame DALES vous confie la précomptabilisation des pièces comptables et vous précise qu'elles sont enregistrées chronologiquement sur un bordereau unique avant leur saisie informatique. Laisser une ligne blanche entre chaque écriture.

En conséquence, elle vous a laissé un dossier avec les pièces suivantes :

- extrait du plan des comptes (annexe B1 page 10/27)
- les documents (annexes B2 à B12 pages 11/27 à 17/27)
- le bordereau de saisie (*annexes R3 et R4 pages 22/27 et 23/27 à rendre avec la copie*)

DOSSIER C

ACTIVITE 1

Durant les congés d'été 2002, **l'ensemble des services sera fermé du 5 au 18 août** (semaines 32 et 33).

Cependant l'atelier de rectification bénéficie d'une fermeture supplémentaire du 29 juillet au 4 août (semaine 31) et du 19 au 25 août (semaine 34).

Seul l'atelier de polissage et de sablage devra assurer une permanence les semaines 31 et 34 (du 29 juillet au 04 août et du 19 août au 25 août)

Rédigez la note n° 109 (annexe R5 page 24/27 à rendre avec la copie) qui devra d'une part préciser les dates de fermeture et d'autre part les permanences à assurer. Cette note sera présentée à la signature à Monsieur SACHE.

ACTIVITE 2

Avec le passage aux 35 heures, chaque salarié a le droit d'aménager son temps de travail. L'entreprise a décidé que chacun a toute liberté pour l'aménagement de la réduction du temps de travail (RTT).

Jusqu'à présent chaque salarié complétait un imprimé hebdomadaire qui récapitulait les heures effectuées (annexe C1 page 18/27).

Monsieur SACHE vous demande de concevoir un imprimé mensuel, par salarié, qui permettra également de connaître le total hebdomadaire et mensuel des heures effectuées. **(annexe R6 page 25/27 à rendre avec la copie).**

De plus, vous reporterez sur l'imprimé créé les heures effectuées par Monsieur DUVAL, employé à l'atelier rectification, au début du mois de mai.

DOSSIER D

ACTIVITE 1

Madame DALES vous demande de traiter la réclamation de notre client SIMONIN PIERRE.

A cet égard, elle vous remet :

- le courrier du client (annexe D1 page 19/27)
- un extrait de l'accord commercial passé avec le client (annexe D2 page 19/27)

Vous devez contrôler le bien fondé de la réclamation et établir l'avoir correspondant n° 020509330 (*annexe R7 page 26/27 à rendre avec la copie*). Arrondir les résultats au centime le plus proche.

ACTIVITE 2

Rédiger la lettre d'accompagnement de la facture d'avoir, en justifiant le montant de celle-ci, sur *l'annexe R8 page 27/27 à rendre avec la copie*.

ANNEXE A1

GRAND LIVRE

Période du 01 mai 2002 au 31 mai 2002
Compte de 51215000 à 51215000

Compte 51215000 CREDIT AGRICOLE

Journal	Date	N° pièce	Référence	Libellé	Débit	Crédit	Solde Débit	Solde Crédeur
BQ	01/05/02			Solde antérieur	196451.44	174860.91	21590.53	
BQ	02/05/02	150		UNIMAT		1197.01 ✓	20393.52	
BQ	03/05/02	151		Assurance prêt		3.63 ✓	20389.89	
BQ	03/05/02	178	7789785	CHRONOPOSTE		283.84 ✓	20106.05	
BQ	05/05/02	176		Intérêts Parts sociales	29.40 ✓		20135.45	
BQ	10/05/02	152		Remise effets	43094.21 ✓		63229.66	
BQ	14/05/02	153		UNIMAT		646.35 ✓	62583.31	
BQ	14/05/02	159	9183360	Dpt B. RUBIN		10.67	62572.64	
BQ	14/05/02	160	9183361	ASSEDIC		2284.30 ✓	60288.34	
BQ	15/05/02	154		Remise effets	12057.18 ✓		72345.52	
BQ	15/05/02	155		Domiciliations		5546.04 ✓	66799.48	
BQ	16/05/02	156		UNIMAT		1140.01 ✓	65659.47	
BQ	16/05/02	161	9183362	VIOLLAND RIZZETTO		7220.23	58439.24	
BQ	16/05/02	163	9183364	MERMET JC		312.88	58126.36	
BQ	16/05/02	164	9183365	MECA 2000		712.91	57413.45	
BQ	17/05/02	165	9183366	DON		30.49	57382.96	
BQ	17/05/02	166	9183367	CHRONOPOSTE		49.65	57333.31	
BQ	18/05/02	157		MONNIER		3056.25 ✓	54277.06	
BQ	18/05/02	158		BREMOR		25807.69 ✓	28469.37	
BQ	21/05/02	173		UNIMAT		1098.56	27370.81	
BQ	21/05/02	174		UNIMAT		661.62	26709.19	
BQ	30/05/02	167	9183368	BRUNEAU		320.79	26388.40	
BQ	30/05/02	168	9183369	FOUNTAIN		133.57	26254.83	
BQ	31/05/02	169	9183370	CHRONOPOSTE		35.83	26219.00	
BQ	31/05/02	170	9183371	Sal. RUBIN B.		854.79	25364.21	
BQ	31/05/02	171	9183372	Sal. CELIK		955.35	24408.86	

TOTAL COMPTE 51215000

251632.23

227223.37

24408.86

ANNEXE A2



RELEVÉ DE COMPTE du 30/04/02 au 10/05/02

ARVE-MONT BLANC ENTREPRISES
520 AVENUE DU LAC ESPACE SCIONZIER
BP 124
74954 SCIONZIER

S.A. MINIRECTIFICATION

Tél 04 50 96 49 00
Fax 04 50 89 33 16

COMPTE COURANT N° 21051550050

Relevé 13 Page 1/1

Date	Nature des opérations	Valeur	Débit	Crédit
	ANCIEN SOLDE CREDITEUR AU 30/04/02			31849.94
02 05	PRELEVMT UNIMAT K 0154842711548102/848666	01 05	1197.01	✓
03 05	CHEQUE 7789783	02 05	858.29	✓
03 05	PRELEVMT ASSURANCE Prêt	05 05	3.63	✓
04 05	CHEQUE 7789782	03 05	7317.55	✓
05 05	VIREMENT INTERETS PARTS SOCIALES	05 05		29.40 ✓
07 05	PRELEVMT CT RELEVÉ CPTÉ D N° 0112700097987	06 05	2.15	
07 05	CHEQUE 9183359	06 05	1039.40	✓
09 05	CHEQUE 7789785	08 05	283.84	✓
10 05	REMISE EF ENCAISSEMENT BORD 50480	11 05		43094.21 ✓
	TOTAL DES OPERATIONS		10701.87	43123.61
	NOUVEAU SOLDE CREDITEUR AU 10/05/02			64271.68

CREDIT AGRICOLE DES SAVOIE

ARVE-MONT Blanc - 52000 051 SCE Arvey
P.A.S. Lac Chambé - 4 avenue de Pré-Pôles - Arvey le Vieux
74953 Arvey Cedex 3
Téléphone 04 50 84 71 71 - Télécopie 04 50 84 71 20 - Télex Citagri 34 13 19

CRAMBERY
Avenue de la Minirectification
73024 Chambéry Cedex
Téléphone 04 79 24 13 13 - Télécopie 04 79 24 13 30

ANNEXE A3



RELEVÉ DE COMPTE du 10/05/02 au 18/05/02

ARVE-MONT BLANC ENTREPRISES
520 AVENUE DU LAC ESPACE SCIONZIER
BP 124
74954 SCIONZIER

S.A. MINIRECTIFICATION

Tél 04 50 96 49 00
Fax 04 50 89 33 16

COMPTE COURANT N° 21051550050

Relevé 14 Page 1/1

Date	Nature des opérations	Valeur	Débit	Crédit
	ANCIEN SOLDE CREDITEUR AU 10/05/02			64271.68
13 05	VIREMENT FML DECOLLETAGE	13 05		8537.62
14 05	PRELEVMT UNIMAT K 0154842711548101/864457	13 05	646.35	✓
15 05	REMISE EF ENCAISSEMENT BORD 50480	16 05		12057.18 ✓
15 05	EFFETS DOMICILIES	14 05	5546.04	✓
16 05	CHEQUE 7789786	15 05	1044.17	✓
16 05	PRELEVMT UNIMAT K 01548428832/869813	15 05	1140.01	✓
17 05	CHEQUE 9183361	16 05	2284.30	✓
18 05	VI ETRANG 20233742 CHARLES MONNIER	18 05	3056.25	✓
18 05	VI ETRANG 20233743 BREMOR	18 05	25807.69	✓
	TOTAL DES OPERATIONS		39524.81	20594.80
	NOUVEAU SOLDE CREDITEUR AU 18/05/02			45341.67

CREDIT AGRICOLE DES SAVOIE

ARVE-MONT Blanc - 52000 051 SCE Arvey
P.A.S. Lac Chambé - 4 avenue de Pré-Pôles - Arvey le Vieux
74953 Arvey Cedex 3
Téléphone 04 50 84 71 71 - Télécopie 04 50 84 71 20 - Télex Citagri 34 13 19

CRAMBERY
Avenue de la Minirectification
73024 Chambéry Cedex
Téléphone 04 79 24 13 13 - Télécopie 04 79 24 13 30



RELEVÉ DE COMPTE du 18/05/02 au 31/05/02

ARVE-MONT BLANC ENTREPRISES
520 AVENUE DU LAC ESPACE SCIONZIER
BP 124
74954 SCIONZIER

S.A. MINIRECTIFICATION

Tél 04 50 96 49 00
Fax 04 50 89 33 16

COMPTE COURANT N° 21051550050

Relevé 15

Page 1/1

Date	Nature des opérations	Valeur	Débit	Crédit
	ANCIEN SOLDE CREDITEUR AU 18/05/02			45341.67
21 05	PRELEVTE REMISE ENCAISSEMENT BORD N° 7567	21 05	14.03	
21 05	PRELEVTE REMISE ENCAISSEMENT BORD N° 7568	21 05	0.36	
21 05	PRELEVTE UNIMAT K 0154842709140101	20 05	1098.56	
21 05	PRELEVTE UNIMAT K 0154842710070702	20 05	661.62	
22 05	CHEQUE 9183365	21 05	712.91	
25 05	CHEQUE 9183364	24 05	312.88	
25 05	PRELEVTE EDF	24 05	321.08	
28 05	CHEQUE 9183367	27 05	49.65	
	TOTAL DES OPERATIONS		3171.09	
	NOUVEAU SOLDE CREDITEUR AU 31/05/02			42170.58

CREDIT AGRICOLE DES SAVOIE

ANNECY : Siege social - 302958 491 RCS Annecy
PAE Les Glaisins - 4 avenue du Pré-Félin - Annecy le Vieux
74985 Annecy Cedex 9
Telephone 04 50 64 71 71 - Télécopie 04 50 64 71 29 - Télex Créagri 38 53 19

CHAMBERY
Avenue de la Motte-Servolex
73024 Chambéry Cedex
Telephone 04 79 26 33 15 - Télécopie 04 79 26 33 00

ANNEXE A5

ETAT DE RAPPROCHEMENT BANCAIRE AU 30/04/2002					
Compte 51215000	Débit	Crédit	Relevé bancaire	Débit	Crédit
Solde au 30/04/02	21590.53		Solde au 30/04/02		31849.94
			Chèque 8789782	7317.55	
			Chèque 8789786	1044.17	
			Chèque 9983359	1039.4	
			Chèque 8789783	858.29	
sous-total	21590.53	0.00	sous-total	10259.41	31849.94
SOLDE RECTIFIE		21590.53	SOLDE RECTIFIE	21590.53	
TOTAUX	21590.53	21590.53	TOTAUX	31849.94	31849.94

ANNEXE A6


	A	B	C	D	E	F
1	ETAT DE RAPPROCHEMENT BANCAIRE AU					
2	Compte 51212000	Débit	Crédit	Relevé bancaire	Débit	Crédit
3	Solde au			Solde au		
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11	sous-total			sous-total		
12	SOLDE RECTIFIE			SOLDE RECTIFIE		
13	TOTAUX			TOTAUX		

ANNEXE B1

EXTRAIT DU PLAN DES COMPTES DE L'ENTREPRISE

21540000	Matériel industriel
21810000	Installations générales, agencements, aménagements divers
21820000	Matériel de transport
21830000	Matériel de bureau et matériel informatique
40120050	EURO-LEASING
40130010	WALTHER TROWAL
40130060	MERMET JC
40150030	ELIS
40150060	CHARLES MONNIER
40150070	BREMOR
40170050	GEISS
41110300	ADR
41120100	BASTARD FILS
41130030	FERRA DECO
41130080	TECHNIC EUROPE
41130100	DFP MECANIQUE
41130220	FML DECOLLETAGE
41140100	DEBIOL LUC
41150100	ABRALIS
41190450	SIMONIN
44551000	TVA à décaisser
44562000	TVA déductible sur immobilisations
44566000	TVA déductible sur autres biens et services
44571000	TVA collectée
51215000	Banque
53000000	Caisse
60210000	Matières consommables
60610000	Fournitures non stockables
60630000	Fournitures d'entretien et de petit équipement
60640000	Fournitures administratives
61220000	Redevance crédit-bail mobilier
61250000	Redevance crédit-bail immobilier
61551000	Entretien et réparation sur petit outillage
61553000	Entretien vêtements de travail
61560000	Maintenance
62110000	Personnel intérimaire
62420200	Transport sur ventes
62750000	Frais sur effets
65800000	Charges diverses de gestion courante
66500000	Escomptes accordés
70600000	Prestations de service
70850000	Port et frais accessoires facturés
75800000	Produits divers de gestion courante
76500000	Escomptes obtenus

ANNEXE B2

	<p>EURO LEASING - CREDIT-BAIL</p> <p>MATERIEL</p> <p>4 place de la Coupole 74005 ANNECY cedex 9</p>						
<p>Contrat : MINIRECTIFICATION N° CBM/1644671/040575/001 Suivi par EX/CHR</p>	<p>SARL MINI-RECTIFICATION 511 AV DU STADE 74950 SCIONZIER</p>						
<p>FACTURE DE LOCATION N° 02054573</p>	<p>le 02/05/02</p>						
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; width: 80%; margin: 0 auto; padding: 10px;"> <p style="text-align: center;"><i>concerne la ponceuse industrielle</i></p> </div>							
<p>Période de location 10/05/2002 au 10/06/2002</p>							
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">LOYER HT</td> <td style="width: 33%;">TVA SUR LE LOYER</td> <td style="width: 33%;">TOTAL A PAYER</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">397.41</td> <td style="text-align: center;">77.89</td> <td style="text-align: center;">475.30 EUR</td> </tr> </table>		LOYER HT	TVA SUR LE LOYER	TOTAL A PAYER	397.41	77.89	475.30 EUR
LOYER HT	TVA SUR LE LOYER	TOTAL A PAYER					
397.41	77.89	475.30 EUR					
<p>Règlement : Par prélèvement le 01/06/2002 RIB 52130 06880 21051550050</p>							
<p>Tva payée sur les débits</p>							

ANNEXE B3

EXTRAIT DE LA BALANCE AU 30 AVRIL 2002

Numéro	Intitulé	Débit	Crédit	Solde débiteur	Solde créditeur
44562000	TVA déductible sur immob.	555,22		555,22	
44566000	TVA déductible sur ABS	5 699,17	36,02	5 663,15	
44571000	TVA collectée	456,22	26 700,62		26 244,40