

**Université de Bejaia**  
**Faculté des Sciences Exactes**  
**Département d'Informatique**  
**L3 RN (SI)**  
**Semestre 2**  
**Examen de Gestion et Comptabilité**  
**Enseignant : S. GOUDJIL**  
**Date : 31/05/2023**  
**Durée : 01h30**

**1- Question (3 points)**

– Expliquer en quoi consiste le chemin comptable dans le système de base de la comptabilité financière.

**2- Exercice (17 points)**

Durant le mois de juillet 2023, l'entreprise de déménagement nouvellement créée *PackExpress* enregistre dans ses livres les opérations suivantes :

- **1<sup>er</sup> juillet 2023 :**
  - Création de la société *PackExpress* par le dépôt d'un chèque bancaire au nom de la société pour le montant de 14 350 000 DA ;
  - Retrait de 430 000 DA de la banque pour constituer la caisse.
- **02 juillet 2023 :**
  - Achat d'un (01) camion par chèque pour le prix de 2 310 000 DA.
  - Paiement des frais d'assurance du camion en espèce pour le montant de 90 000 DA.
- **07 juillet 2023 :**
  - Achat d'un ordinateur de bureau, d'une imprimante Laser et d'un télécopieur (téléfax) pour le montant total de 116 000 DA ; 60% réglé en espèce, le reste à crédit.
- **12 juillet 2023 :**
  - Opération de déménagement au profit d'un particulier pour 96 000 DA réglée par chèque ;
  - Paiement en espèce du reliquat (reste) sur l'achat du matériel le 07 juillet.
- **25 juillet 2023 :**
  - Règlement des frais de téléphone et d'Internet en espèces pour la somme de 13 000 DA ;
  - Règlement des frais de maintenance du camion par chèque pour le montant de 6 000 DA.
- **31 juillet 2023 :** Paiement par chèque du salaire du chauffeur pour 40 000 DA.

**Travail à faire :**

- Présenter le Livre-journal
- Présenter le Grand-livre
- Présenter la balance

**NB :** L'usage de la calculatrice et du plan comptable (document imprimé) est autorisé pendant l'examen.

**Université de Bejaia**  
**Faculté des Sciences Exactes**  
**Département d'Informatique**  
**L3 RN (SI)**  
**Semestre 2**  
**Examen de Gestion et Comptabilité**  
**Corrigé-type**

**I- Question (3 points)**

Le chemin comptable est le parcours d'écriture comptable par lequel l'opération (événement comptable) relevant des pièces justificatives (étape initiale) est enregistrée dans les états financiers (étape finale). Dans le système de base, le chemin comptable est constitué successivement du journal, du grand-livre et de la balance. *03 pts.*

**II- Exercice (17 points)**

**1) Présenter le Livre-journal :**

N° de comptes			Débit	Crédit	
<b>01/07/2023</b>					
512	101	Banque	14 350 000		<i>0,75 pt.</i>
		Capital		14 350 000	
<i>Création de l'entreprise PackExpress</i>					
—					
53	512	Caisse	430 000		<i>0,75 pt.</i>
		Banque		430 000	
<i>Retrait d'espèces pour constituer la caisse</i>					
<b>02/07/2023</b>					
2182	512	Matériel de transport	2 310 000		<i>0,75 pt.</i>
		Banque		2 310 000	
<i>Achat d'un véhicule de transport</i>					
—					
6162	53	Assurance transport	90 000		<i>0,75 pt.</i>
		Caisse		90 000	
<i>Paiement des frais d'assurance du véhicule de transport</i>					
<b>07/07/2023</b>					
2183	53	Matériel de bureautique et d'informatique	116 000		<i>01 pt.</i>
	404			69 600	
		Fournisseur d'immobilisations		46 400	
<i>Achat de matériel de bureautique et d'informatique</i>					
<b>12/07/2023</b>					
512	706	Banque	96 000		<i>0,75 pt.</i>
		Autres prestations de services		96 000	
<i>Prestation de service de déménagement</i>					
—					
404	53	Fournisseur d'immobilisations	46 400		<i>0,75 pt.</i>
		Caisse		46 400	
<i>Paiement du fournisseur en espèces</i>					

626	53	25/07/2023 Frais postaux et de télécommunications Caisse <i>Paiement des frais de télécommunications</i>	13 000	13 000	0,75 pt.
6156	512	— Maintenance Banque <i>Paiement des frais de maintenance</i>	6 000	6 000	0,75 pt.
6311	421	31/07/2023 Traitements et salaires Personnel : rémunérations dues <i>Salaires employés</i>	40 000	40 000	0,75 pt.
421	512	— Personnel : rémunérations dues Banque <i>Règlement salaire employé par chèque</i>	40 000	40 000	0,75 pt.
<b>TOTAUX</b>			<b>17 537 400</b>	<b>17 537 400</b>	
			<i>0,25 pt.</i>	<i>0,25 pt.</i>	

2) Présenter le Grand-livre :

a) Comptes de bilan :

101-Capital	
	14 350 000
<b>SC : 14 350 000</b>	
	<i>0,25 pt.</i>

2182-Matériel de transport	
	2 310 000
	<b>SD : 2 310 000</b>
	<i>0,25 pt.</i>

2183- Matériel de bureautique et d'informatique	
	116 000
	<b>SD : 116 000</b>
	<i>0,25 pt.</i>

404- Fournisseur d'immobilisations	
	46 400
	46 400
	<i>0,25 pt.</i>

421-Personnel : rémunérations dues	
	40 000
	40 000
	<i>0,25 pt.</i>

512-Banque	
	14 350 000
	430 000
	96 000
	2 310 000
	6 000
	40 000
	<b>SD : 11 660 000</b>
	<i>0,75 pt.</i>

53- Caisse	
	430 000
	90 000
	69 600
	46 400
	13 000
	<b>SD : 211 000</b>
	<i>0,75 pt.</i>

b) Comptes de gestion :

b1) Comptes de charges :

6156-Maintenance	
	6 000
	<b>SD : 6 000</b>
	<i>0,25 pt.</i>

6162-Assurance transport	
	90 000
	<b>SD : 90 000</b>
	<i>0,25 pt.</i>

626-Frais postaux et télécommunications	
	13 000
	<b>SD : 13 000</b>
	<i>0,25 pt.</i>

**6311-Traitements et salaires**

40 000	<b>SD : 40 000</b>
--------	--------------------

*0,25 pt.*

*b2) Comptes de produits :*

**706-Autres prestations de services**

<b>SC : 96 000</b>	96 000
--------------------	--------

*0,25 pt.*

**3) Présenter la balance :**

N° de compte	Intitulés des comptes	Total		Solde		
		Débit	Crédit	Débit	Crédit	
101	Capital		14 350 000		14 350 000	<i>0,25 pt.</i>
2182	Matériel de transport	2 310 000		2 310 000		<i>0,25 pt.</i>
2183	Matériel de bureautique et d'informatique	116 000		116 000		<i>0,25 pt.</i>
404	Fournisseurs d'immobilisations	46 400	46 400			<i>0,25 pt.</i>
421	Personnel – rémunérations dues	40 000	40 000			<i>0,25 pt.</i>
512	Banque	14 446 000	2 786 000	11 660 000		<i>0,25 pt.</i>
53	Caisse	430 000	219 000	211 000		<i>0,25 pt.</i>
6156	Maintenance	6 000		6 000		<i>0,25 pt.</i>
6162	Assurance transport	90 000		90 000		<i>0,25 pt.</i>
626	Frais postaux et télécommunications	13 000		13 000		<i>0,25 pt.</i>
6311	Traitements et salaires	40 000		40 000		<i>0,25 pt.</i>
706	Autres prestations de services		96 000		96 000	<i>0,25 pt.</i>
<b>TOTAUX</b>		<b>17 537 400</b>	<b>17 537 400</b>	<b>14 446 000</b>	<b>14 446 000</b>	
		<i>0,25 pt.</i>	<i>0,25 pt.</i>	<i>0,25 pt.</i>	<i>0,25 pt.</i>	