

**Baccalauréats professionnels - Conduite et gestion des entreprises maritimes
"Pêche" & "Commerce/Plaisance"**

E501 Gestion d'une entreprise maritime

Durée : 1 h 30 min

Est autorisé l'usage des calculatrices non programmables sans mémoire alphanumérique et des calculatrices avec mémoire alphanumérique et/ou avec écran graphique qui disposent d'une fonctionnalité « mode examen » conforme.

Nota :

Dans le cas où un(e) candidat(e) repère ce qui lui semble être une erreur d'énoncé, il (elle) le signale très lisiblement sur sa copie, propose la correction et poursuit l'épreuve en conséquence. De même, si cela le (la) conduit à formuler une ou plusieurs hypothèses, il (elle) doit la (ou les) mentionner explicitement.

La copie rendue ne devra, conformément au principe d'anonymat, comporter aucun signe distinctif, tel que nom, signature, origine, etc. Si le travail demandé comporte notamment la rédaction d'un projet ou d'une note, il convient de s'abstenir de signer ou d'identifier le document.

1^{re} QUESTION (valeur = 3)

Un armement possède 3 chalutiers ; l'Uranus, le Saturne et le Jupiter. Chacun utilise une bobine par jour de pêche.

Le stock de bobines détenu par l'armement à terre au 1^{er} janvier 2025 est de 50 unités.

Chaque navire embarque, le jour de son départ, le nombre de bobines prévues pour la durée de la campagne.

Pour les mois de janvier et février les appareillages pour les campagnes de pêche se sont déroulés de la manière suivante pour chacun des navires :

Uranus :

- le 2 janvier pour 10 jours de pêche ;
- le 16 janvier pour 10 jours de pêche ;
- le 1 février pour 12 jours de pêche ;
- le 16 février pour 6 jours de pêche.

Saturne :

- le 10 janvier pour 10 jours de pêche ;
- le 1 février pour 20 jours de pêche.

Jupiter :

- le 5 janvier pour 7 jours de pêche ;
- le 19 janvier pour 7 jours de pêche ;
- le 4 février pour 7 jours de pêche ;
- le 15 février pour 8 jours de pêche.

L'armement a commandé 60 bobines le 14 janvier et les a reçues le 15 janvier.

1 (valeur = 2)

Compléter le tableau des mouvements de stock en **ANNEXE À COMPLETER 1**.

2 (valeur = 1)

Déterminer la date à laquelle l'armement doit passer une nouvelle commande de bobines sachant que le stock d'alerte est de 20 bobines.

Tourner la page

Page 2 sur 10

2^e QUESTION (valeur = 3)

Après avoir pris connaissance de l'**ANNEXE SUPPORT 1**, répondre aux questions suivantes.

1 (valeur = 0,5)

Expliquer ce qu'est une relation fonctionnelle.

2 (valeur = 0,5)

Expliquer ce qu'est une relation hiérarchique.

3 (valeur = 1)

Indiquer quel est le type de relation (hiérarchique ou fonctionnelle) entre le chef mécanicien et le second capitaine.

4 (valeur = 1)

Indiquer quel est le type de relation (hiérarchique ou fonctionnelle) entre l'électricien et le chef mécanicien.

3^e QUESTION (valeur = 4)

1 (valeur = 2)

Citer deux documents comptables que doit établir l'expert-comptable pour une entreprise qui fait appel à ses services.

2 (valeur = 1)

Définir ce qu'est un exercice comptable.

3 (valeur = 1)

Indiquer quel(s) est(sont) l'(les) intérêt(s) pour une entreprise de faire appel aux services d'un expert-comptable.

4^e QUESTION (valeur = 3)

Après avoir pris connaissance de l'**ANNEXE SUPPORT 2**, répondre aux questions suivantes.

1 (valeur = 1)

Indiquer dans quelle partie du bilan se trouvent les comptes courants d'associés.

2 (valeur = 2)

Expliquer l'intérêt pour l'entreprise et pour les associés d'avoir recours aux comptes courants d'associés.

5^e QUESTION (valeur = 4)

La situation des comptes de bilan de l'armement Cap Mer se présente ainsi au 31 décembre 2025 :

Comptes	Montant
Navire	4 000 000 €
Amortissement du navire	1 200 000 €
Créances Clients	65 000 €
Stock de gazole	115 000 €
Capital social	400 000 €
Résultat de l'exercice	300 000 €
Banque	120 000 €
Comptes courants des associés	200 000 €
Dette ENIM	200 000 €
Emprunt	2 000 000 €

1 (valeur = 2)

Répondre sur l'**ANNEXE À COMPLETER 2**.

Compléter le bilan.

2 (valeur = 1)

Définir le bilan comptable.

3 (valeur = 1)

Définir l'actif circulant **ainsi que** l'actif immobilisé.

6^e QUESTION (valeur = 3)

Pour l'année 2025, les ventes de l'armement Cap Mer sont de 3 millions d'euros, ses charges sont de 2 700 000 €, 1 800 000 € sont variables et 900 000 € sont fixes.

1 (valeur = 1)

Compléter sur l'**ANNEXE À COMPLETER 3**, le compte de résultats différentiel de l'année 2025.

2 (valeur = 1)

Définir et calculer le seuil de rentabilité de l'armement pour l'année 2025.

3 (valeur = 1)

Définir et calculer le point mort de l'armement pour l'année 2025.

ANNEXE SUPPORT 1

Ne doit pas être rendue avec la copie d'examen

Postes au sein de l'équipage à bord. À chaque membre est assignée une série de rôles et tâches.

Capitaine : Le capitaine est le chef de l'expédition maritime. Il est le représentant officiel de l'entreprise et agit à titre de gestionnaire du navire. Il doit assurer la sécurité du navire, de l'équipage et de la cargaison ainsi que la protection de l'environnement.

Service Pont

- **Capitaine en second (second capitaine)** : il s'occupe à ce titre de toutes les opérations du pont ainsi que de l'application des procédures et des règlements de la société qui touchent l'équipement et l'équipage. Il est aussi responsable d'un quart.
- **Matelot breveté** : le matelot breveté occupe ce poste après avoir obtenu un certificat de matelot de quart à la passerelle. Il agit comme timonier ou vigie et, pendant le déchargement du navire, accomplit des fonctions de pont sous les ordres de l'officier de quart. Le matelot breveté agit aussi comme personne de quart.

Service Machine

- **Chef mécanicien** : il assure la direction du service machines. Il est à ce titre responsable de tout l'équipement à bord ainsi que de la sécurité de l'équipage et de l'environnement dans le cadre des limites de ce service.
- **Deuxième mécanicien** : le deuxième mécanicien relève du chef mécanicien et est responsable de l'exploitation quotidienne de la salle des machines. Il suit les instructions du chef mécanicien.
- **Électricien** : l'électricien relève du chef mécanicien et doit assurer le suivi de l'inventaire de l'équipement. C'est également à lui qu'il incombe d'assurer l'entretien de tout l'équipement électrique à bord du navire.

ANNEXE SUPPORT 2

Ne doit pas être rendue avec la copie d'examen

Les comptes courants d'associés

Le compte courant d'associé est utilisé à la fois pour les versements de dividendes aux associés et pour les avances de fonds qu'ils peuvent faire. Ces avances de fonds se font avec ou sans convention de compte courant.

Le compte courant d'associé est prévu par le plan comptable général (PCG) et peut être classé en dettes au passif du bilan, dès lors que son remboursement est inévitable.

C'est ce que précise la commission des missions comptables de la CNCC dans son avis EC 2021-21 du 17 septembre 2021 pour compte courant non rémunéré dont le remboursement obligatoire s'étale sur 30 ans sans garantie de la part de la société. Il est classé en dettes et non parmi les autres fonds propres.

Lorsque l'associé renonce au remboursement par la société, on parle d'abandon de compte courant. Ce dernier peut alors être incorporé au capital social via une augmentation de capital, décidée par l'assemblée générale.

www.compta-online.com

Le fonctionnement des comptes courants d'associés : finalités

Le compte courant d'associé est utile pour l'entreprise car il est à la fois un mode de financement pour l'entreprise et il sert à la fois pour augmenter les fonds propres de la société.

En effet, pour la société les avantages sont multiples :

- Simplicité : l'apport en compte courant d'associé est simple et il évite les longues étapes et le formalisme d'une augmentation du capital ou d'une souscription à un prêt auprès d'une banque. Par ailleurs, son utilisation est particulièrement souple (pas d'assemblée générale ni de modifications statutaires à prévoir).
- Faible coût : il permet à l'entreprise d'éviter l'utilisation d'autres sources de financement généralement plus onéreuses.
- Déductibilité des intérêts versés.

www.l-expert-comptable.com

NUMERO DE PLACE :

NE RIEN INSCRIRE AU DESSUS DE CETTE LIGNE (sauf n° de place)

ANNEXE À COMPLÉTER 1

Document à rendre avec la copie d'examen

Tableau des mouvements des stocks

DATES	ENTRÉE	SORTIE	STOCK
01/01/2025			50

Tourner la page

Page 8 sur 10

NUMERO DE PLACE :

NE RIEN INSCRIRE AU DESSUS DE CETTE LIGNE (sauf n° de place)**ANNEXE À COMPLÉTER 2****Document à rendre avec la copie d'examen**

ACTIF				PASSIF	
	Brut	Amortis - sements	Net		
Actif immobilisé				Capitaux propres	
Total actif immobilisé				Total capitaux propres	
Actif circulant				Dettes	
Total actif circulant				Total dettes	
Total Général				Total Général	

Tourner la page**Page 9 sur 10**

NUMÉRO DE PLACE:

NE RIEN INSCRIRE AU DESSUS DE CETTE LIGNE (sauf n° de place)

ANNEXE À COMPLÉTER 3

Document à rendre avec la copie d'examen

Compte de résultats différentiels 2025 de l'armement Cap Mer

	Montants	Pourcentage du CA
Chiffres d'affaires (CA)		
Charges variables (CV)		
Marge sur coûts variables (MCV)		
Charges fixes (CF)		
Résultat		