

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE MARITIME DE CONCHYLICULTURE

CERTIFICAT D'APTITUDE PROFESSIONNELLE MARITIME DE MATELOT

PREVENTION SANTE ENVIRONNEMENT

(Durée : 1 heure)

La clarté des raisonnements et la qualité de la rédaction interviendront pour une part importante dans l'appréciation des copies.

L'usage des instruments de calcul est autorisé.

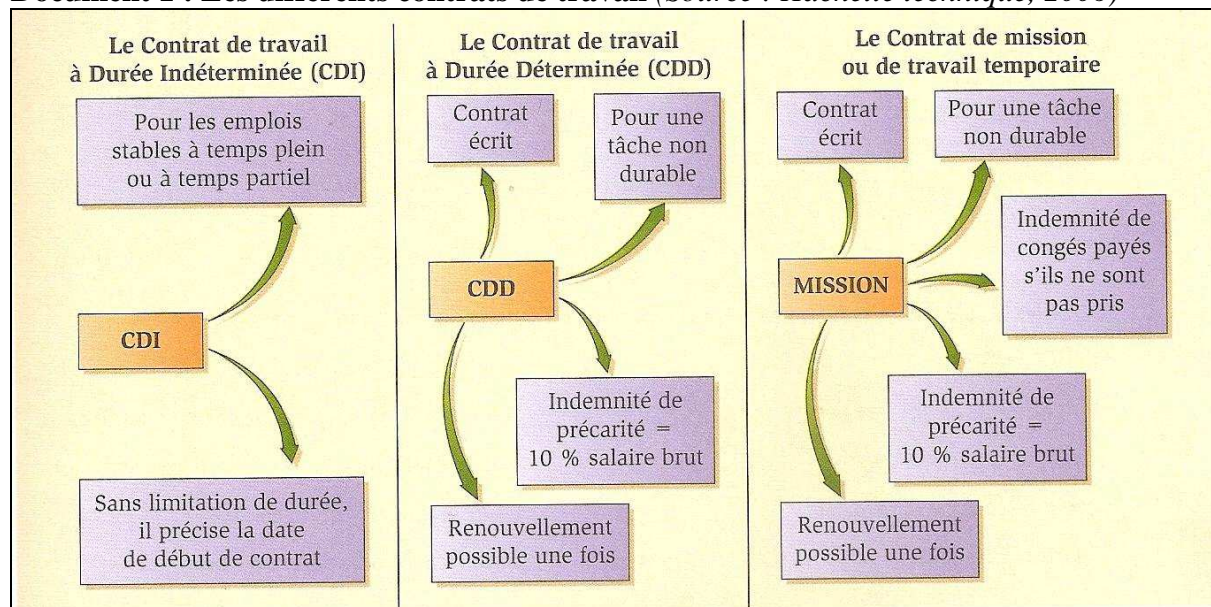
Les résultats seront arrondis à deux chiffres après la virgule, sauf mention contraire dans l'énoncé

1^{re} QUESTION (valeur = 10)

Situation : Guillaume est titulaire d'un CAP de matelot. Il vient de terminer son contrat en CDD et doit faire des démarches pour retrouver un emploi.

1. Présenter les démarches que Guillaume doit réaliser pour retrouver un emploi.
2. D'après le document 1, compléter le tableau présenté en **annexe 1 (à rendre avec votre copie)** en indiquant les caractéristiques de chaque contrat de travail.

Document 1 : Les différents contrats de travail (Source : Hachette technique, 2006)



Après une semaine de recherche, Guillaume postule pour un emploi de matelot sur une compagnie de ferries. Il entreprend la rédaction d'une lettre de motivation.

Tournez la page SVP

3. A partir du document 2,

- 3.1. Indiquer s'il s'agit d'une candidature spontanée ou d'une candidature répondant à une annonce. Justifier votre réponse.
- 3.2. Indiquer l'objectif de la lettre de motivation.
- 3.3. Donner deux conseils concernant la forme de la lettre.
- 3.4. Identifier le but de chacun des 4 paragraphes de cette lettre.

Document 2 : lettre de motivation

<i>Guillaume DURANT</i> <i>18 rue du marais</i> <i>62200 CALAIS</i> <i>gdurant@orange.fr</i>	<i>Compagnie de la Manche</i> <i>Directeur des ressources humaines</i> <i>456 quai du commerce</i> <i>62200 CALAIS</i>
<i>Objet : réponse annonce</i> <i>N°2563</i>	<i>Calais le 18.09.2013</i>
<i>Monsieur,</i>	
<i>En réponse à l'annonce parue dans le journal « la voix du nord » daté du 13 septembre 2013 sous la référence n°2563, je me permets de poser ma candidature pour l'emploi de matelot à bord de vos navires.</i>	
<i>Cet emploi m'intéresse vivement et je crois répondre aux conditions exigées. En effet, j'ai déjà travaillé sur des ferries plusieurs mois après l'obtention de mon CAP de matelot.</i>	
<i>Je joins mon curriculum vitae en annexe et me tiens à votre entière disposition pour un entretien.</i>	
<i>J'ose espérer qu'il vous plaira d'examiner ma candidature avec bienveillance et je vous prie d'agréer, Monsieur, mes salutations respectueuses.</i>	
G Durant	

- 3.5 Citer l'autre document que Guillaume doit joindre à sa lettre de motivation et préciser son intérêt.(1 pt)

2^e QUESTION (valeur = 4,5)

Les rythmes biologiques et le travail

1. D'après le document 3, indiquer le but du travail posté dans une entreprise.
2. Lire le document 4. Citer l'organisation de travail posté qui perturbe le plus le rythme biologique.
3. Citer deux autres conséquences possibles sur la santé du travail posté.
4. Donner quatre mesures individuelles pouvant favoriser le sommeil.

Document 3 : les horaires postés

Le travail posté permet d'assurer la continuité de la production et le maintien des services (hôpitaux, sécurité, transports, énergie...).

Exemples d'organisation du temps de travail :
Discontinu : 2 x 8 une équipe le matin et une l'après midi, pas d'équipe la nuit ni le week-end. Les salariés travaillent en alternance une semaine sur deux.

Semi-continu : 3 x 8 trois équipes, le matin, l'après-midi et la nuit. Soit les équipes travaillent de nuit en alternance une semaine sur trois, soit une équipe travaille de manière fixe la nuit.

Document 4 : les effets du travail posté

Les changements de rythme en travail posté perturbent les horaires de sommeil et les horaires des repas.

Certaines personnes s'adaptent parfaitement au travail posté. L'adaptation est plus difficile quand les changements d'horaires sont fréquents (par exemple, une semaine travail le matin et une semaine travail l'après-midi...).

Sur des temps courts, les « horloges internes » n'ont pas le temps de s'adapter au décalage horaire. Pour un décalage horaire de 6 heures, le rythme veille-sommeil s'adapte en 2 à 3 jours...

3^e QUESTION (valeur = 5,5)

Les risques mécaniques

Situation : Alain procède au décapage d'une coque avec du matériel haute pression. Soudain, un jet d'eau fin et puissant sous pression est sorti du flexible qui s'est rompu, coupant Alain profondément à la cuisse.

1. A partir de cette situation, compléter le schéma du principe d'apparition d'un dommage en annexe 2 (à rendre avec votre copie).
2. Proposer trois mesures de prévention pour éviter ce type d'accident.

Nota :

1. *Aucun document n'est autorisé.*
2. *Délits de fraude : "Tout candidat pris en flagrant délit de fraude ou convaincu de tentative de fraude sera immédiatement exclu de la salle d'examen et risque l'exclusion temporaire ou définitive de toute école et d'une ou plusieurs sessions d'examens sans préjudice de l'application des sanctions prévues par les lois et règlements en vigueur réprimant les fraudes dans les examens et concours publics".*

NUMERO DE PLACE :

NE RIEN INSCRIRE AU DESSUS DE CETTE LIGNE .

Annexe 1

Caractéristiques	CDI	CDD	Contrat de mission
Durée			
Motif de l'embauche			
Renouvellement			
Indemnités			

Annexe 2

