



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Montpellier pour la
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement professionnel**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

Sujet N°2-21	EP2. Partie 2-2 : mise en œuvre d'interventions. Poser un équipement.		Durée : 4 H	Candidat N° : _____
Situation professionnelle : Un client souhaite remplacer une poignée de commande par câbles.		Activité proposée : Réaliser l'échange de la poignée, effectuer les réglages		
ressources	Travail demandé		Compétences et indicateurs d'évaluation	note
<ul style="list-style-type: none"> • Un bateau ou support avec une poignée de commande par câbles. • Des câbles de commande. • La documentation avec la schématisation. • L'outillage, les produits et le matériel de réparation nécessaire à l'intervention. • Les matériels de nettoyage et de rangement. 	<ul style="list-style-type: none"> • Organiser, ranger son poste de travail. • Respecter les règles d'hygiène et de sécurité. • Effectuer l'opération demandée par l'examineur. • Vérifier le bon fonctionnement du système. 		C 121 : compléter le contrat d'intervention.	
		x	C 131 : Collecter les données nécessaires à l'intervention.	/0,5
			C 144 : Compléter la facture, et percevoir le montant de la facturation lors d'interventions extérieures.	
		x	C 213 : Manutentionner l'embarcation, le moteur, l'équipement.	/0,5
		x	C313 : Réaliser les mesures, les contrôles sur l'embarcation et ses sous systèmes.	/1
		x	C324 : Installer et adapter un moteur, un équipement.	/4
		x	C325 : Réaliser les réglages, paramétrages.	/1
		x	C413 : Effectuer un essai.	/1
SUJET NATIONAL	Durée : 4 H	Spécialité : réparation entretien des embarcations de plaisance.		TOTAL /8
	Coeff : 12	Epreuve : EP2	Unité : UP2 activité 2	
C.A.P. SUJET	Session :2010	N° sujet :2-21	Page 1/1	

Sujet N°2-22	EP2. Partie 2-2 : mise en œuvre d'interventions. Poser un équipement.		Durée : 4 H	Candidat N° : _____
Situation professionnelle : Un client souhaite installer un guindeau électrique.		Activité proposée : Poser, brancher et contrôler le bon fonctionnement de l'installation.		
ressources	Travail demandé	Compétences et indicateurs d'évaluation		note
<ul style="list-style-type: none"> • Un bateau ou pont de coque. • Le matériel nécessaire à la pose du guindeau. • Une batterie de 12V. • La documentation constructeur. • Le matériel nécessaire au montage et au câblage de l'installation. • L'outillage du mécanicien / électricien. • Schéma de principe de câblage. 	<ul style="list-style-type: none"> • Organiser, ranger son poste de travail. • Réaliser l'installation de la pompe de cale. • Effectuer le câblage du circuit. • Utiliser les appareils de mesure et de contrôle. • Vérifier le bon fonctionnement de l'installation. 		C 121 : compléter le contrat d'intervention.	
		x	C 131 : Collecter les données nécessaires à l'intervention.	/0,5
			C 144 : Compléter la facture, et percevoir le montant de la facturation lors d'interventions extérieures.	
		x	C 213 : Manutentionner l'embarcation, le moteur, l'équipement.	/0,5
		x	C313 : Réaliser les mesures, les contrôles sur l'embarcation et ses sous systèmes.	/1
		x	C324 : Installer et adapter un moteur, un équipement.	/4
		x	C325 : Réaliser les réglages, paramétrages.	/1
x	C413 : Effectuer un essai.	/1		
SUJET NATIONAL	Durée : 4 H	Spécialité : réparation entretien des embarcations de plaisance.		TOTAL /8
	Coeff : 12	Epreuve : EP2	Unité : UP2 activité 2	
C.A.P. SUJET	Session : 2010	N° sujet : 2-22	Page 1/1	

Sujet N°2-23	EP2. Partie 2-2 : mise en œuvre d'interventions. Poser un équipement.	Durée : 4 H		Candidat N° : _____
Situation professionnelle : Un client souhaite installer un circuit d'eau froide sous pression sur son bateau.		Activité proposée : Raccorder en plomberie sa pompe de mise en pression, son système de filtrage et de traitement de l'eau de ses réservoirs.		
ressources	Travail demandé	Compétences et indicateurs d'évaluation		note
Un bateau ou support avec une pompe, un réservoir, un système de filtrage.	Organiser, ranger son poste de travail. Respecter les règles d'hygiène et de sécurité. Effectuer l'opération demandée par l'examineur. Vérifier le bon fonctionnement du système.		C 121 : compléter le contrat d'intervention.	
Des tuyaux souples et des raccords rapides.		x	C 131 : Collecter les données nécessaires à l'intervention.	/0,5
La documentation avec la schématisation du raccordement.			C 144 : Compléter la facture, et percevoir le montant de la facturation lors d'interventions extérieures.	
L'outillage, les produits et le matériel de réparation nécessaire à l'intervention.		x	C 213 : Manutentionner l'embarcation, le moteur, l'équipement.	/0,5
Les matériels de nettoyage et de rangement.		x	C313 : Réaliser les mesures, les contrôles sur l'embarcation et ses sous systèmes.	/1
Manomètre de pression et débitmètre.		x	C324 : Installer et adapter un moteur, un équipement.	/4
		x	C325 : Réaliser les réglages, paramétrages.	/1
SUJET NATIONAL	Durée : 4 H	Spécialité : réparation entretien des embarcations de plaisance.		TOTAL /8
	Coeff : 12	Epreuve : EP2	Unité : UP2 activité 2	
C.A.P. SUJET	Session :2010	N° sujet :2-23	Page 1/1	

Sujet N°2-24	EP2. Partie 2-2 : mise en œuvre d'interventions. Poser un équipement.	Durée : 4 H	Candidat N° : _____	
Situation professionnelle : Un client souhaite installer un kit pompe de cale automatique.		Activité proposée : Poser, brancher et contrôler le bon fonctionnement de l'installation.		
ressources	Travail demandé	Compétences et indicateurs d'évaluation	note	
<ul style="list-style-type: none"> • Un bateau ou fond de coque. • Un passe coque. • Un kit pompe de cale automatique. • Une batterie de 12V. • La documentation constructeur . • Le matériel nécessaire au montage et au câblage de l'installation. • L'outillage du mécanicien / électricien. • Schéma de principe de câblage. 	<ul style="list-style-type: none"> • Organiser, ranger son poste de travail. • Réaliser l'installation de la pompe de cale. • Effectuer le câblage du circuit. • Utiliser les appareils de mesure et de contrôle. • Vérifier le bon fonctionnement de l'installation. 		C 121 : compléter le contrat d'intervention.	
		x	C 131 : Collecter les données nécessaires à l'intervention.	/0,5
			C 144 : Compléter la facture, et percevoir le montant de la facturation lors d'interventions extérieures.	
		x	C 213 : Manutentionner l'embarcation, le moteur, l'équipement.	/0,5
		x	C313 : Réaliser les mesures, les contrôles sur l'embarcation et ses sous systèmes.	/1
		x	C324 : Installer et adapter un moteur, un équipement.	/4
		x	C325 : Réaliser les réglages, paramétrages.	/1
		x	C413 : Effectuer un essai.	/1
SUJET NATIONAL	Durée : 4 H	Spécialité : réparation entretien des embarcations de plaisance.		TOTAL /8
	Coeff : 12	Epreuve : EP2	Unité : UP2 activité 2	
C.A.P. SUJET	Session : 2010	N° sujet : 2-24	Page 1/1	

Sujet N°2-25	EP2. Partie 2-2 : mise en œuvre d'interventions. Poser un équipement.	Durée : 4 H	Candidat N° : _____	
Situation professionnelle : Un client souhaite installer un second alternateur sur son embarcation afin d'alimenter une seconde batterie (accessoires).		Activité proposée : Poser, brancher et contrôler le bon fonctionnement de l'installation.		
ressources	Travail demandé	Compétences et indicateurs d'évaluation	note	
<ul style="list-style-type: none"> • Un moteur IB sur bateau ou sur banc. • Un alternateur avec le support correspondant. • Une batterie de 12V. • La documentation constructeur . • Le matériel nécessaire au montage et au câblage de l'installation. • L'outillage du mécanicien / électricien. • Schéma de principe de câblage. 	<ul style="list-style-type: none"> • Organiser, ranger son poste de travail. • Réaliser l'installation de l'alternateur. • Effectuer le câblage du circuit. • Utiliser les appareils de mesure et de contrôle pour vérifier le câblage. • Vérifier le bon fonctionnement de l'installation. 			
		x	C 121 : compléter le contrat d'intervention.	
			C 131 : Collecter les données nécessaires à l'intervention.	/0,5
			C 144 : Compléter la facture, et percevoir le montant de la facturation lors d'interventions extérieures.	
		x	C 213 : Manutentionner l'embarcation, le moteur, l'équipement.	/0,5
		x	C313 : Réaliser les mesures, les contrôles sur l'embarcation et ses sous systèmes.	/1
		x	C324 : Installer et adapter un moteur, un équipement.	/4
		x	C325 : Réaliser les réglages, paramétrages.	/1
x	C413 : Effectuer un essai.	/1		
SUJET NATIONAL	Durée : 4 H	Spécialité : réparation entretien des embarcations de plaisance.		
	Coeff : 12	Epreuve : EP2	Unité : UP2 activité 2	
C.A.P. SUJET	Session : 2010	N° sujet : 2-25	Page 1/1	
			TOTAL /8	