

EP3 RÉALISATION D'UN OUVRAGE

DOSSIER MISE EN OEUVRE

Ce sujet comporte deux parties.

**La première consiste en la réalisation
d'un ouvrage.**

**La seconde porte sur des savoirs
technologiques associés.**

**Le dossier sur les savoirs technologiques
sera distribué et traité en salle en
début d'épreuve l'après-midi.**

NATIONAL		Durée : 8 heures	SIGNALÉTIQUE ENSEIGNE ET DÉCOR	
CAP	SUJET	Coefficient : 7	Épreuve : EP3 Réalisation d'un ouvrage	
		Session 2008	Numéro de sujet :	Page de garde 1/2

EP3 RÉALISATION D'UN OUVRAGE

SAVOIRS TECHNOLOGIQUES ASSOCIÉS

Le dossier sur les savoirs technologiques sera traité en salle en début d'épreuve l'après-midi, le candidat dispose du temps qu'il souhaite pour répondre à ce questionnaire.

Temps conseillé 30 minutes

Les pages 7/8 et 8/8 sont à rendre pour correction.

NATIONAL		Durée : 8 heures	SIGNALÉTIQUE ENSEIGNE ET DÉCOR	
CAP	SUJET	Coefficient : 7	Épreuve : EP3 Réalisation d'un ouvrage	
		Session 2008	Numéro de sujet :	Page de garde 2/2

EP3 RÉALISATION D'UN OUVRAGE

CAPACITÉS

- C3-01 : Transposer la maquette en vue de la réalisation.
- C3-02 : Préparer le support existant et les matières d'oeuvre.
- C3-03 : Préparer le support à poser et les matière d'oeuvre.
- C3-04 : Réaliser, mettre en place les lettrages, graphismes et décors.
- C3-05 : Assurer la finition et vérifier la conformité du travail réalisé.
- C4-01 : S'exprimer graphiquement et par écrit.

NATIONAL		Durée : 8 heures	SIGNALÉTIQUE ENSEIGNE ET DÉCOR	
CAP	SUJET	Coefficient : 7	Épreuve : EP3 Réalisation d'un ouvrage	
		Session 2008	Numéro de sujet :	Page : 1/8

ON DONNE	ON DEMANDE	ON EXIGE	ON ÉVALUE						
<ul style="list-style-type: none"> - Un panneau en mélaminé - Dimensions (1 m x 1,50 m). - Une maquette couleur du panneau, page (3/8) échelle 1/7 - Un transparent du panneau page (4/8) échelle 1/10 - Un échantillonnage de peintures acryliques de base. - Une maquette couleur de l'attribut, page (5/8) - Un transparent de l'attribut, page (6/8). - Un échantillonnage de peintures. - Un ordinateur de découpe avec la police de caractères (FUTURA MT BOLD). - Du vinyl blanc. - Un questionnaire de savoirs technologiques page (7/8 et 8/8). 	<ul style="list-style-type: none"> - Le traçage du panneau au rétroprojecteur - La mise en peinture du panneau suivant la maquette. - Le traçage de l'attribut au rétroprojecteur. - La mise en peinture de l'attribut à l'aide de marbres. - La saisie et la découpe du lettrage suivant la maquette. - La pose du lettrage sur le panneau. - Des réponses au questionnaire. 	<ul style="list-style-type: none"> - Une implantation et un traçage parfait avec correction des déformations dues à la projection. - Le respect des proportions. - Un traçage parfait. - Le respect des teintes de la maquette. - Une mise en peinture de qualité professionnelle. - Un traçage fidèle à la maquette. - Une application en aplat de la peinture. - Le respect des polices de caractères et le respect des dimensions. - Une pose et un positionnement parfait. - Des réponses claires et pertinentes. 	<ul style="list-style-type: none"> - Implantation et proportions respectées. - La qualité du traçage. - Corps de lettres conformes. - Intervalles conformes. - Le respect des teintes. - La mise en peinture. - Application régulière. - Opacité : fond masqué. - La qualité du traçage. - Le rendu de l'attribut. - Les respects., - La pose et Le positionnement. - La propreté du panneau. - Qualité des réponses 						
L'EMPLOI DE LA BANDE CACHE ET DU PAPIER TAPE EST STRICTEMENT INTERDIT.			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">SIGNALÉTIQUE ENSEIGNE ET DÉCOR</th> </tr> <tr> <td style="width: 80%;">Épreuve : EP3 Réalisation d'un Ouvrage</td> <td style="width: 20%;">Page : 2/8</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Numéro de sujet :</td> </tr> </table>	SIGNALÉTIQUE ENSEIGNE ET DÉCOR		Épreuve : EP3 Réalisation d'un Ouvrage	Page : 2/8	Numéro de sujet :	
SIGNALÉTIQUE ENSEIGNE ET DÉCOR									
Épreuve : EP3 Réalisation d'un Ouvrage	Page : 2/8								
Numéro de sujet :									
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">NATIONAL</td> <td style="width: 50%;">Durée : 8 heures</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%;">CAP</td> <td style="width: 50%;">Coefficient : 7</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Session 2008</td> </tr> </table>		NATIONAL	Durée : 8 heures	CAP	Coefficient : 7	Session 2008			
NATIONAL	Durée : 8 heures								
CAP	Coefficient : 7								
Session 2008									

ArMor AVIRON ArMor



CLUB NAUTIQUE DU BLAVET

Aviron de mer - Kayak

Ouvert toute l'année

NATIONAL		<u>Durée</u> : 8 heures	SIGNALÉTIQUE ENSEIGNE ET DÉCOR	
CAP	SUJET	Coefficient : 7	Épreuve : EP3 Réalisation d'un ouvrage	
		Session 2008	Numéro de sujet :	Page de garde 3/8

ArMor

AVIRON

ArMor

NATIONAL		Durée : 8 heures	SIGNALÉTIQUE ENSEIGNE ET DÉCOR	
CAP	SUJET	Coefficient : 7	Épreuve : EP3 Réalisation d'un ouvrage	
		Session 2008	Numéro de sujet : 295-EG08	Page 4/8



NATIONAL		<u>Durée</u> : 8 heures	SIGNALÉTIQUE ENSEIGNE ET DÉCOR	
CAP	SUJET	Coefficient : 7	Épreuve : EP3 Réalisation d'un ouvrage	
		Session 2008	Numéro de sujet : 107	Page 5/8



NATIONAL		<u>Durée</u> : 8 heures	SIGNALÉTIQUE ENSEIGNE ET DÉCOR	
CAP	SUJET	Coefficient : 7	Épreuve : EP3 Réalisation d'un ouvrage	
		Session 2008	Numéro de sujet : 295-EG08	Page 6/8

- Décrire le principe du pistolet à peinture. /2

- A quoi sert un nuancier PANTONE ? /2

- Quelles sont les deux méthodes de fabrication du vinyl adhésif ? /2

- Quelle est la classification de la police du mot ARMOR ? (voir page 3/8) /2

- Quels sont les facteurs agissant sur la stabilité dimensionnelle d'un vinyl adhésif ? /2

NATIONAL		<u>Durée</u> : 8 heures	SIGNALÉTIQUE ENSEIGNE ET DÉCOR	
CAP	SUJET	Coefficient : 7	Épreuve : EP 3 TECHNOLOGIE	
		Session 2008	Numéro de sujet :	Page 7/8

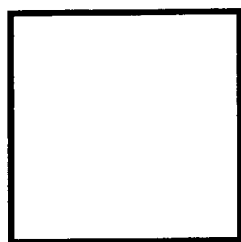
- Quels sont les différents moyens de tracer du lettrage sur un bardage ? /2

- Quel appareil automatique permet de numériser une image ? /2

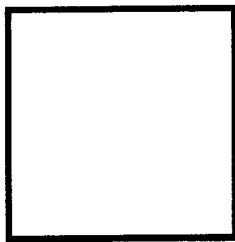
- Citez les composants d'une peinture et donner leurs rôles. /2

- Quels matériels de protection individuelle doit-on utiliser pour pistoler dans un local sans aération ? /2

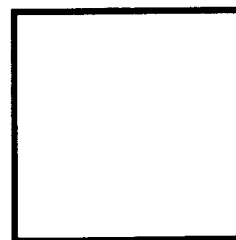
- Quels sont les symboles imprimés sur un bidon de white spirit ?
Faites des croquis en couleur de qualité. /2



ET/OU



ET/OU



TOTAL / 20

NATIONAL		<u>Durée</u> : 8 heures	SIGNALÉTIQUE ENSEIGNE ET DÉCOR	
CAP	SUJET	Coefficient : 7	Épreuve : EP3 TECHNOLOGIE	
		Session 2008	Numéro de sujet :	Page 8/8