

EP3

Session 2008

CRDP LORRAINE

	Session	2009	Facultatif .code
Examen et spécialité	CAP Signalétique, enseigne, décor		
Intitulé de l'épreuve	EP3 Réalisation d'un ouvrage		
Type	SUJET	Facultatif . date et heure	Durée 8H00 Coefficient 7 N° de page / total 1/8

ON DONNE	ON DEMANDE	ON EXIGE	ON ÉVALUE
<ul style="list-style-type: none"> Un panneau en MDF préparé de 60x120 cm. Un transparent du panneau pour la rétro-projection, page 5/8. 	<ul style="list-style-type: none"> Le traçage des différents éléments du panneau au rétro-projecteur. 	<ul style="list-style-type: none"> Une implantation et un traçage parfait avec correction des déformations dues à la projection. Le respect des proportions. 	<ul style="list-style-type: none"> L'implantation et les proportions respectées. La qualité du traçage
<ul style="list-style-type: none"> Une maquette couleur du panneau final page 4/8. Un échantillonnage de couleurs acryliques Une maquette couleur de l'attribut, page6/8. Un ordinateur et un fichier .eps du logo. 	<ul style="list-style-type: none"> La mise en peinture. Dimensionnement et découpe en vinyle. 	<ul style="list-style-type: none"> Le respect des teintes de la maquette. Une mise en peinture de qualité professionnelle. Respect des proportions et de la découpe. 	<ul style="list-style-type: none"> Le respect des teintes. La mise en peinture. Une application régulière. L'opacité (fond masqué). Les respects.
<ul style="list-style-type: none"> Un ordinateur de découpe avec la police de caractères «arial rounded MT bold». 	<ul style="list-style-type: none"> La saisie et la découpe du lettrage suivant les indications. 	<ul style="list-style-type: none"> Le respect de la police et des dimensions. 	<ul style="list-style-type: none"> Les respects.
<ul style="list-style-type: none"> Des vinyles adhésifs orange, verts et noir. 	<ul style="list-style-type: none"> La pose d'adhésif. 	<ul style="list-style-type: none"> Une pose et un positionnement parfait. 	<ul style="list-style-type: none"> La qualité de la pose et le positionnement du vinyle
<ul style="list-style-type: none"> Un questionnaire de savoirs technologiques. 	<ul style="list-style-type: none"> Des réponses au questionnaire. 	<ul style="list-style-type: none"> Des réponses claires et pertinentes. 	<ul style="list-style-type: none"> La qualité des réponses

Rappel codage

2/8

CAP Signalétique, enseigne, décor

EP3 Réalisation d'un ouvrage

L'EMPLOI DE LA BANDE CACHE ET DU PAPIER TAPE POUR LA MISE EN PEINTURE EST STRICTEMENT INTERDIT

Les feuilles 7/8 et 8/8 sont à rendre au centre d'examen pour la notation des savoirs technologiques.

SUJET

Les objectifs de l'épreuve

- Transposer une maquette l'échelle 1
- Préparer les supports et les matières d'œuvres
- Réaliser, découper et appliquer les lettrages, graphismes et décors
- Contrôler la finition

Travail demandé

Il vous est demandé de réaliser un panneau qui servira de chevalet mobile afin de présenter une conférence qui circulera dans divers villes d'Europe.

Un choix esthétique a été fait, des documents vous sont fournis afin que vous puissiez les reproduire au plus juste et à la bonne dimension.

Les dimensions du panneau sont de 60 x 120 cm

Vous utiliserez la police de caractère «Arial Rounded MT Bold» pour préparer les adhésifs et vous respecterez les consignes qui sont données : Les lettres ne sont pas étirées et ont une dimension de hauteur d'x de 34 mm.

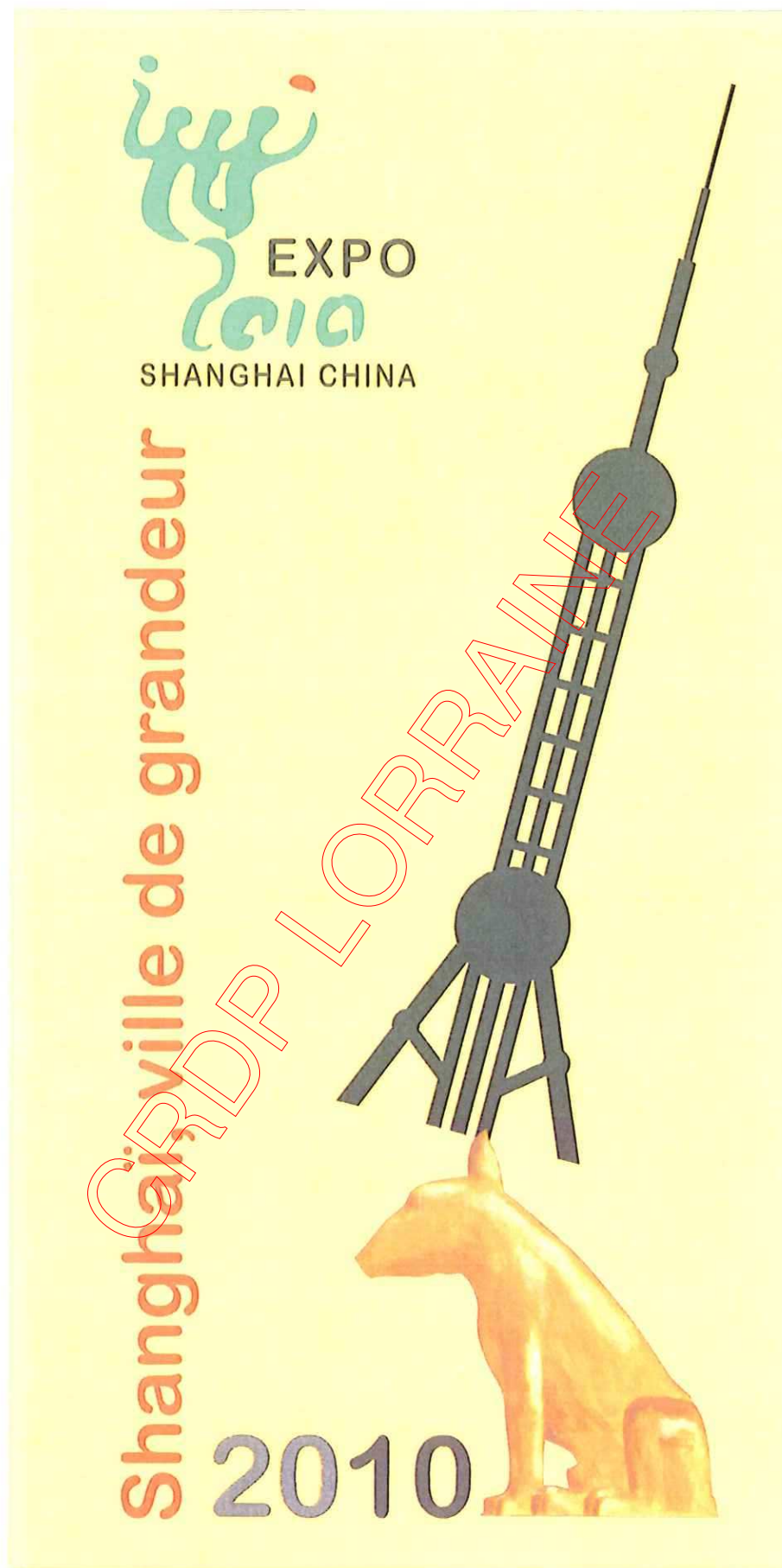
Pour l'adhésif du logo de l'expo, vous avez à votre disposition le fichier numérique .EPS. Vous devez le mettre à la bonne taille.

Tout le reste sera effectué à la peinture acrylique.

Critères d'évaluation

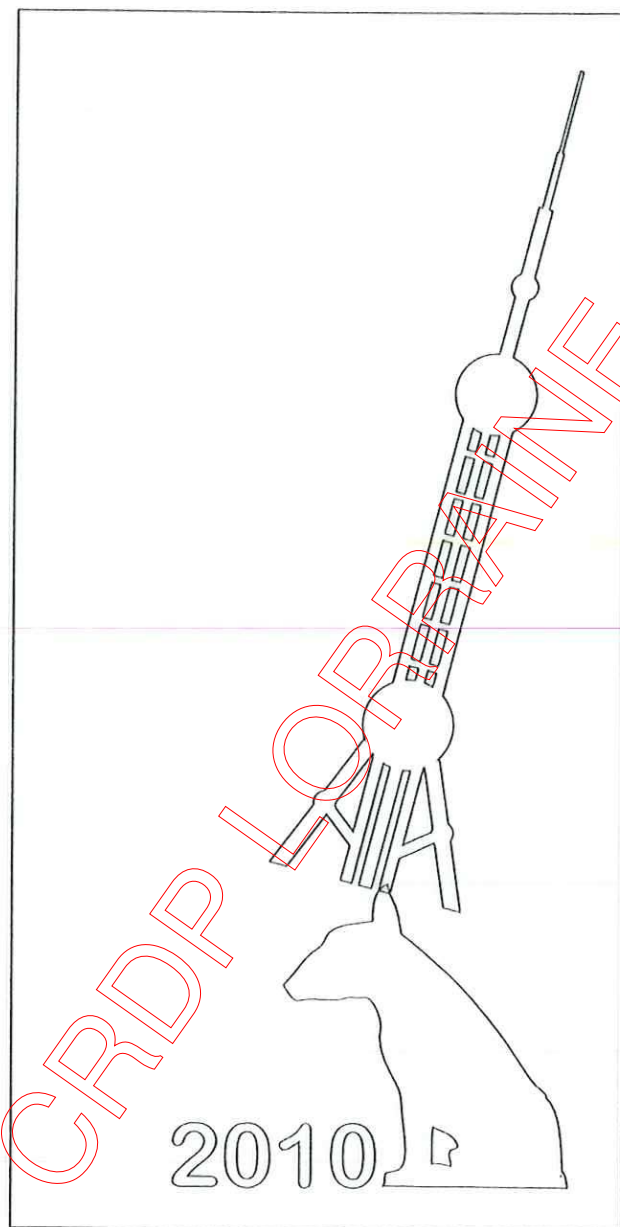
- Le respect de la maquette (dimension et échelle)
- Exactitude de la transposition
- La qualité de la préparation du support
- La lisibilité de l'ouvrage
- La qualité esthétique de l'ensemble

CAP Signalétique, enseigne, décor	Rappel codage
EP3 Réalisation d'un ouvrage	3/8



Modèle couleur au 1/5

CAP Signalétique, enseigne, décor	Rappel codage
EP3 Réalisation d'un ouvrage	4/8



Transparent

CAP Signalétique, enseigne, décor	Rappel contenu
EP3 Réalisation d'un ouvrage	5/8



Modèle de l'attribut

CAP Signalétique, enseigne, décor	Rappel codage
EP3 Réalisation d'un ouvrage	6/8

Questionnaire de savoirs technologiques

1. Citer les différentes familles de lettres de la famille Thibaudeau. Accompagner ces noms d'un croquis de la lettre « H » ayant 20 mm de hauteur.

2. Qu'est-ce qu'une charte graphique ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. Comment numériser une image, avec quel matériel ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4. Comment réaliser un fond en dégradé sur un panneau ? (Donner des détails).

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5. À quoi sert un nuancier Pantone ?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

6. Quelles sont les deux méthodes de fabrication du vinyle adhésif ? Donnez les qualités de ces deux produits.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

7. Qu'est ce que l'extrait sec d'une peinture ?

.....
.....
.....
.....

8. Quelles sont les facteurs agissant sur la stabilité dimensionnelle d'un vinyle adhésif ?

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

9. Quels sont les symboles imprimés sur un bidon de White-spirit ? (Faites des croquis précis en expliquant ce qu'ils veulent dire)

10. Donner les normes à respecter pour le transport d'une échelle sur un véhicule.

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

CAP Signalétique, enseigne, décor	Rappel codage
EP3 Réalisation d'un ouvrage	8/8