



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

CRDP ALSACE

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

SUJET

C.A.P. PHOTOGRAPHE

ÉPREUVE : EP3 - UP3

TRAITEMENT DE L'IMAGE :
Partie numérique

Durée : 2 heures 15 max.
Coefficient : 4 (tout EP3)

Ce sujet comporte 4 Pages numérotées de 1/4 à 4/4.
Les candidats doivent s'assurer que cet exemplaire est complet.
S'il est incomplet, demandez un autre exemplaire au chef de salle.

PILOTAGE NATIONAL	Session : 2009			
Examen et spécialité :	CAP PHOTOGRAPHE			
Intitulé de l'épreuve :	EP3 - UP3 : TRAITEMENT DE L'IMAGE : Partie numérique			
Type	SUJET	Durée : 2 h15	Coefficient : 4	Page : 1 sur 4

Traitement numérique

A partir des deux images de départ (« image1_depart.jpg » et « image2_depart.jpg ») vous devrez effectuer les retouches nécessaires sous le logiciel Photoshop afin d'obtenir les mêmes visuels que sur la référence.

Une fois ces retouches effectuées, vous mettrez en page les deux images, toujours sous Photoshop de manière à livrer au client un document de communication prêt à être imprimé.

Image n°1 :

Réaliser un traitement photographique complet de cette image afin qu'elle se rapproche le plus possible de son homologue sur la référence.

Vous devez :

- Redresser l'image et la recadrer en 3 439 pixels de largeur et 2 385 pixels de hauteur ;
- Masquer les immeubles de gauche derrière les arbres et modifier la cage de gauche (suivant modèle) ;
- Nettoyer le mur en conservant des traces d'usure normale ;
- Noircir les inscriptions noires qui s'effacent (lignes, date) ;
- Changer la couleur du tee-shirt rouge en vert ayant pour valeurs RVB approchantes (R:70 / V:84 / B:51) ;
- Enregistrer l'image retouchée avec toutes les couches et tous les calques au format PSD en la nommant avec votre numéro de candidat : « image1_##.psd » (où ## est le n° de candidat) ;
- Enregistrer une 2^{ème} version avec le même nom mais cette fois-ci au format jpeg.

Image n°2 :

Réaliser un traitement photographique complet de cette image afin qu'elle se rapproche le plus possible de son homologue sur la référence.

Vous devez :

- Redresser l'image et la recadrer en verticale avec comme dimensions 1736 pixels de largeur et 2592 pixels de hauteur ;
- Rééquilibrer la colorimétrie du mur pour être en cohérence avec l'image n°1 ;
- Supprimer l'ombre de droite et enlever les mauvaises herbes ;
- Nettoyer le mur en conservant les traces d'usure normale ;
- Noircir les lignes noires du mur ;
- Enregistrer l'image retouchée avec toutes les couches et tous les calques au format PSD en la nommant avec votre numéro de candidat : « image2_##.psd » (où ## est le n° de candidat) ;
- Enregistrer une 2^{ème} version avec le même nom mais cette fois-ci au format jpeg.

Intitulé de l'épreuve :	EP3 – UP3 : TRAITEMENT DE L'IMAGE : Partie numérique			
Type	SUJET	Durée : 2 h15	Coefficient : 4	Page : 2 sur 4

Montage :

Suite à la retouche des deux photographies, vous devez réaliser une mise en page sous Photoshop afin qu'elle se rapproche le plus possible de l'image finale en référence.

Le client vous demande une page A4 format paysage pour l'impression de son document de communication sur l'initiation à la pelote basque.

Contraintes :

- Travail sur fond blanc (R:255 / V:255 / B:255) ;
- L'image n°1 aura pour dimension 17,62 cm × 12,48 cm ;
- L'image n°2 aura pour dimension 8,35 cm × 12,48 cm ;
- Chaque image aura un contour noir de 5 pixels ;
- Chaque image aura une ombre de 35 pixels avec 119° d'angle à une distance de 26 pixels, grossi de 7% ;
- Choisir, pour les textes, police et corps au plus près de la référence ;
- Vous inscrirez en bas à droite de la page : 2009 EP3 puis votre n° de candidat ;
- Votre composition sera enregistrée au format Photoshop et jpeg en utilisant les extensions appropriées à chacun des fichiers et en les nommant « montage_## » (où ## est le n° de candidat).

On évalue :

Le redressement des images	2 points
L'équilibre colorimétrique	2 points
Le changement de couleurs	2 points
La retouche des éléments à masquer	3 points
Les titres	3 points
Le recadrage	3 points
La conformité d'un document destiné à l'impression	2 points
Le respect des consignes pour l'enregistrement	3 points

Total : /20

Intitulé de l'épreuve :	EP3 – UP3 : TRAITEMENT DE L'IMAGE : Partie numérique			
Type	SUJET	Durée : 2 h15	Coefficient : 4	Page : 3 sur 4

Initiation à la Pelote Basque



2009 EP3 n° de candidat

Intitulé de l'épreuve :		EP3 – UP3 : TRAITEMENT DE L'IMAGE : Partie numérique	
Type	SUJET	Durée : 2 h15	Coefficient : 4 Page : 4 sur 4