

TD 5

Exercice 1

1. Dessiner un icône pour représenter chacune des options du panneau de configuration suivantes

- Paramètres d'affichage
- Ajout/suppression de programmes
- Connexions réseau
- Imprimantes
- Paramètres son
- Ajout/suppression de matériel
- Alimentation et économie d'énergie
- Comptes utilisateurs
- Date et heure
- Options d'accessibilité
- Pare-feu / options de sécurité
- Paramètres souris
- Paramètres systèmes
- Polices de caractères

A chaque fois, on précisera dira quel principe étudier en cours (ressemblance, symbolique, analogie...) a été retenu pour réaliser ce graphisme.

2. Echangez vos dessins avec votre voisin. Sa facilité à reconnaître les icones est-elle cohérente avec la hiérarchie des principes graphiques étudiée en cours ?

3. Comparez vos choix avec ceux de Windows XP.



Exercice 2

On se propose de réaliser un logiciel de traitement de texte d'images qui autorise les fonctions suivantes :

Enregistrer, enregistrer sous, nouveau document, supprimer sélection, envoyer comme mail, quitter, annuler, répéter, insérer tableau, préférences, style de caractères, formats de paragraphe, casse normale, casse italique, casse gras, casse souligné, ouvrir fichier, fermer fichier, ouvrir comme copie, augmenter taille de casse, réduire taille de casse, changer fonte, insérer note de bas de page, couper, copier, coller, insérer saut de page, repaginer, insérer image, imprimer, aperçu avant impression, mise

en page, affichage page, rechercher mot, remplacer mot, page suivante, page précédente, vérification orthographe, créer table des matières, compter nombre de mots, aide.

1 - On demande de grouper ces fonctions sous différents sous-menus dont vous définirez le nombre et les titres.

Définissez ensuite l'organisation de vos fonctions dans chaque sous-menu (vous pouvez également définir des sous menus sous ces sous-menus).

2 — Quel(s) principe(s) avez-vous retenu pour l'organisation des items dans les menus ? Ce principe est-il identique dans chaque menu ? Conclusion ?

3 — Combien avez-vous défini d'items dans votre barre de menu ? Quel le nombre moyen d'items dans chacun de vos sous-menus ? Avez-vous défini une arborescence de profondeur supérieure à deux ? Si oui, quelle est la profondeur de votre menu ? Ces valeurs sont-elles compatibles avec les recommandations vues en cours ?

Exercice 3

On désire réaliser l'interface d'un logiciel de création vidéo. Ce système doit pouvoir récupérer des séquences vidéos existantes (importation) ou filmées en direct (enregistrer) puis en assurer le montage bouts à bouts. On doit pouvoir également gérer les transitions entre deux séquences (fondus enchaînés par exemple), sous-titrer une séquence ou encore ajouter des effets spéciaux. L'ensemble du montage vidéo est sauvegardé dans un fichier de projet. Au total, l'ensemble des actions autorisées se retrouve dans les commandes suivantes:

ouvrir un projet, nouveau projet, enregistrer le projet, fermer le projet, enregistrer séquence, importer séquence, compresser séquence, afficher plan de montage, copier séquence, couper séquence, supprimer séquence, déplacer séquence, transition, sous_titre, effet spécial, propriétés, quitter.

1 - Définir un icône pour chacune de ces fonctions en prenant garde à les disposer n'importe où sur votre feuille (ne pas les disposer à la suite dans le même ordre que l'énoncé).

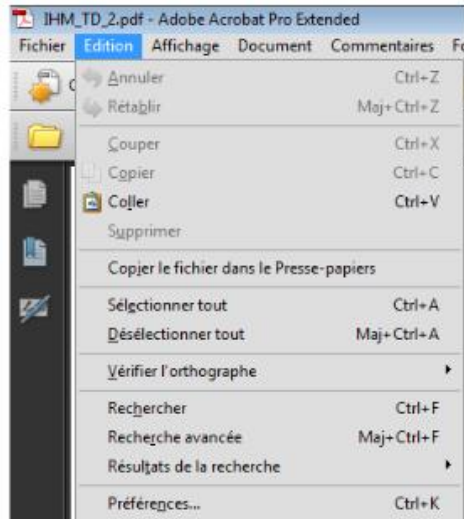
2 - Montrez à votre voisin les icônes que vous avez défini. Arrive-t-il à retrouver la signification de chacun d'eux ? Quelle est la caractéristique des icônes qui posent problème?

3 - Organisez vos icônes par groupes de signification. Leur identification est-elle plus facile ?

Exercice 4

Voici une capture d'écran des menus dans Adobe Acrobat Pro Extended.

Analysez le menu « Edition » et identifiez au moins 4 propriétés et règles de conception des menus que nous avons vues en cours.



Exercice 5

1. Que signifient les "..." à la fin d'une rubrique de menu ?
2. Que signifie la flèche vers la droite devant une rubrique de menu ?
3. Que signifie la flèche vers le bas (présente parfois sous la dernière rubrique) ?
4. Que signifie l'astérisque (*) devant les étiquettes des champs de saisie ?

Exercice 6

1. Corriger le format d'affichage de ces nombres

164.835
34.65
1.658
3573.45
34.965
456.492

1926336844.90

2. Enoncer les précautions essentielles d'utilisation de la couleur dans les interfaces graphiques.
3. Observer ces deux interfaces tirées du site AADL (Agence Nationale de l'Amélioration et du Développement du Logement). Critiquer l'utilisation des couleurs.

Liste des Ordres de Versement

Veuillez vous connecter

Important :
En validant, vous acceptez d'imprimer ou de télécharger votre Ordre de Versement.
Vous avez un délai d'un (01) mois pour effectuer le paiement à partir de la date de validation.

BIENVENUE SUR LE PORTAIL DES SOUSCRIPTEURS

Code de souscripteur

Mot de passe

627861

Se souvenir de moi



الوكالة الوطنية
للإسكان والتطوير العمراني