Utiliser un Tableau Blanc Interactif - Travaux Pratiques

Formation TBI LANGUES

Prise en main du logiciel INTERWRITE (Gammes...)



1

II. C	Objectif : manipuler le logiciel pour produire un document au format *.GWB
	1. Lancer le programme Interwrite.
	Les icônes représentées ci-dessous sont celles de la « Barre d'outils principale ».
	 Réduire la barre d'outil d'un clic sur ce bouton → La rouvrir en cliquant à nouveau.
0	 3. Explorer le menu « Fichier » → Découvrir les différentes fonctions proposées. <i>Remarques</i> :
	Page n°1
	 4. Créer une première « page vierge », blanche → <i>Remarques :</i>
	 5. Définir une « zone texte » → Clic sur l'icône puis clic dans la page vierge. Apparaît alors une zone active, où l'on peut écrire. Image: Image: Im
	R emarque : Si l'on travaille directement sur le TBI, un « <i>clavier visuel</i> » apparaît à l'écran.
	Clavier visuelClavier visuelFichier Clavier Paramètres ?esc F1 F2 F3 F4 F5 F6 F7 F8 F9 F10 F11 F12 psc slk brk2 & é " ' (- è _ ç à) = bksp ins hm pup nlk / • -tab a z e r t y u i o p ^ \$ • del end pdn 7 8 9lock q s d f g h j k l m ù ent4 5 6 *shft w x c v b n . : : ! shft \uparrow 1 2 3entalt
6. 7. 8. 9. 10. 11.	Il est aussi possible « d'appeler » ce clavier en cliquant sur ce bouton $\rightarrow \widehat{\mathbb{R}}$ Remarques :

	 12. Saisir le titre : « Hygiène et Corps humain ». Centrer le texte. Validez en cliquant n'importe où dans la page blanche. Observez ce qui se produit. I I I I I I I I I I I I I I I I I I I
	itemarques .
27	13. Nous allons en faire un très gros titre, en italiques, coloré & centré
	Pour modifier une zone texte déjà validée
	Basculer du « menu Texte » au « menu Sélection » \rightarrow Sélectionner à nouveau la zone texte en cliquant dessus. Double-cliquer dans la zone pour la modifier . <i>Remarques</i> :
	14. Observons la barre d'outils de la zone texte. P : Les fonctions de chaque bouten apparaissent au survel de la flèche de la souris
	$\mathbb{E} \bigotimes \mathbb{E} \mathbf{A} \mathbf{A} \mathbb{B} \mathbf{I} \mathbb{U} \cong \mathbb{E} \cong \mathbb{E} \cong$ $Remarques :$
A	 15. Modifier la « police » des caractères du titre → A Choisir la police « Verdana ». Puis en choisir une autre. Comparer l'effet produit. Modifier la « couleur » de chaque mot du titre → choisir jaune, rouge et bleu, par exemple. Remarque : Le choix de la police peut avoir une incidence non négligeable sur l'affichage du paperboard lorsque vous l'utiliserez avec le TBI. C'est pourquoi il est préférable d'opter pour une police « passe-partout » lorsqu'on souhaite utiliser la ressource produite dans différents établissements, par exemple.
Al	 16. Modifier le corps des caractères → AI Choisir le corps 48. Valider. Remarques :
27	17. Sélectionner à nouveau la « zone texte » \rightarrow
	La redimensionner \rightarrow \square <i>Remarques</i> :

 18. Enregistrer le paperboard : →
III. Dupliquer des pages
Page n°2
19. Dupliquer cette première page de titre → [] = Créer une page identique, n°2. <i>Remarques</i> :
20. Dans cette 2ème page, sélectionner et réduire la « zone titre ». La «remonter» à l'aide des flèches. <i>Remarques</i> :
 21. Définir une nouvelle « zone texte » → Saisir ou coller un court texte de présentation (2 ou 3 lignes). Exemple : « Nous allons aborder les thèmes de la propreté, de l'hygiène et de l'écologie. Pour cela, nous allons commencer par revoir le vocabulaire du corps humain et celui de la salle de bains afin de réfléchir finalement sur la notion d'économie des ressources naturelles. » Remarques :
 22. Colorer différemment les mots-clés. <i>Remarques</i> :

0	 24. Si l'on souhaite copier-coller le texte plutôt que de le saisir : a) passer en « mode souris » → b) ouvrir le fichier TP_TBI, page 4, item n°19 puis « copier » le texte ;
- ₽	c) revenir sur Interwrite en cliquant sur la flèche verte : $\rightarrow \boxed{2}$ d) cette barre d'outils « Zone active texte » apparaît au bas de l'écran : $\boxed{3}$ $\boxed{2}$ $\boxed{3}$ $\boxed{6}$ $\boxed{6}$ $\boxed{6}$ $\boxed{6}$ $\boxed{5}$ $\boxed{5}$ $\boxed{5}$ $\boxed{6}$ $\boxed{6}$ $\boxed{6}$
	e) clic sur le bouton « Coller » \rightarrow
\$ \$	25. Revenir à la page précédente, comparer, puis revenir à la page 2 :
ê	Remarque : Les flèches de navigation grises \rightarrow dès que vous aurez créé plusieurs pages. Remarques :
	 26. Insérer un support Trouver puis insérer une première image illustrant le thème → Au choix : Image: Au choix : Image: Rechercher. Parcourir Choisir l'image. Rechercher. Forcurir Choisir l'image.
22	 27. Basculer en mode « Sélection » → Sélectionner l'image en cliquant dessus puis la faire glisser (en maintenant le bouton de la souris enfoncé) pour la positionner en bas et à droite. <i>Remarques :</i>
E	 28. Sélectionner puis copier l'image → Attention ! Ne pas confondre les deux icônes « Dupliquer la page » et « Copier l'élément » ! → « Dupliquer la page » → « Copier l'élément » ! Les deux icônes se ressemblent beaucoup ! Remarques :

	29. Coller l'image \rightarrow Duis la faire glisser en haut, à gauche de la page. Remarques :
	Page nº3
L.	30. Dupliquer cette deuxième page → 📴 = Créer une page identique, n°3. <i>Remarques</i> :
	 31. Modifier la « zone texte titre » → is destinée cette fois à recevoir le titre de l'exercice.
	Titre de l'exercice : « <i>Exercice d'appariement</i> »
	Modifier la « zone texte présentation» et remplacer le texte pour y indiquer les consignes de l'exercice d'appariement que nous allons créer :
	« Consignes : Observez les images et les mots puis reconstituez les paires. »
	<i>Remarque</i> : Au choix : consignes en français, dans la langue étudiée, ou dans les deux langues. <i>Remarques</i> :
	32. Enregistrer à nouveau votre paperboard : « Enregistrer» le fichier : « hygiene_votre_nom » → <i>Coup de disquette</i> → <i>Remarques</i> :
	Page nº4
	 33. Dupliquer cette troisième page → □ = Créer une page identique, n°4. Ce sera notre page n°4, celle où nous allons créer l'exercice. Nous conservons titre et consignes, que nous redimensionnons et faisons glisser en haut de la page. <i>Remarques</i> :
	34. Insérer cinq images dans la page n°4 \rightarrow Par exemple :

(
	Les sélectionner une à une puis les positionner en colonne, à gauche de la page.
	Remarque : Ces images se trouvent dans un sous-répertoire du dossier « TP_TBI » se trouvant sur le réseau, dans le dossier « commun » des « profs ». <i>Remarques</i> :
ebc .	35. Créez une nouvelle « zone texte » destinée à recevoir les mots de l'exo \rightarrow
	36. Saisissez-y les mots « au kilomètre », (sans aller à la ligne) en les séparant par un espace (en français ou dans la langue enseignée ou les deux) comme ceci :
G	« serviette sécher rasoir barbe douche bain baignoire savon bulles dents brosse » Dans la « zone texte », cliquez sur le bouton « Scinder » → 🙀
	Observez ce qu'il se produit lorsque vous sélectionnez et déplacez un mot.
	Remarques :
	Sélectionnez et déplacez chaque mot puis placez-les soit « en vrac », soit alignés en colonne, à droite des images.
	Remarques :
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	37. Enregistrer le paperboard : « Enregistrer».
	Nous venons de réaliser un exercice d'appariement : « hygiene_votre_nom » .
	Testez-le au TBI.
	Faites-le tester.
	Comparez vos differentes versions de l'exercice.
	Remarques et notes personnelles :

7



38. Ouvrir Audacity. Créer cinq sons correspondant aux cinq images... (Cf. TP Audacity si nécessaire)

	Page n°5	
	 39. Dupliquer la dernière page de votre <i>paperboard</i>. Insérer un « fichier audio » → Parcourir puis trouver les sons que vous avez créés à l'item précédent. Placer les lecteurs → Face aux images, mais dans le désordre et en colonne. 	
	Renommer le lecteur son, d'un double-clic <i>(pour masquer la réponse)</i> : « ??? » puis centrer les points d'interrogation. \rightarrow Jouez les sons. <i>Remarques</i> :	
	40. A l'aide du « Rideau » \rightarrow masquer la colonne « <i>images</i> », puis la colonne « <i>sons</i> » : <i>Remarques</i> :	
<u> </u>	 41. Donner un « coup de projecteur » sur une zone précise → une image, par exemple. <i>Remarques</i> : 	r
	42. Enregistrer. Déroulez ensuite le menu → Fichier → Convertir au format PDF. Exporter le paperboard au format *.pdf → Nouvesu Ctrl+N Fichier Ouvrir Ctrl+O Éditer Enregistrer Ctrl+S Outils Enregistrer sous Fermer Aide Imprimer Ctrl+P Préférences Gestionnaire de périphériques Quitter Tomar banho ou duche.gwb Ctrl+B Monte Spone System	

	Page n°6	
	43. Créer une nouvelle page , quadrillée , cette fois → <i>Remarques</i> :	
	44. Insérer un fichier vidéo → Parcourir rechercher une vidéo (format *.avi, *.mpeg, *.wmv ou *.mp4) <i>Remarques</i> :	
	45. Insérer un fichier « flash vidéo » → Parcourir rechercher une vidéo (format *.swf ou *.flv) <i>Remarques</i> :	
	46. Basculer vers le Web \rightarrow	
÷	Se rendre sur Google, par exemple. Copier l'adresse url : <u>http://www.google.fr</u> Puis revenir sur Interwrite \rightarrow <i>Remarques</i> :	
	47. Créer une lien hypertexte → Insérer un lien hypertexte sur un texte, sur une image vers une page Web : http://www.google.fr http://www.google.fr Le bouton en bas, au centre de workpace Fécran, au milieu Remarques :	

9

	48. Rayer sur la page \rightarrow \rightarrow http://www.google.fr
	49. Gommer un trait ou une forme \rightarrow \rightarrow \rightarrow http://www.goc
	Remarques :
<u>G</u>	50. Pivoter un support (image, texte) cf. item n°35
	Remarques :
8	51. Enregistrer le <i>paperboard</i> : <i>Remarques</i> :
	Travailler en découverte, de façon autonome Que peut-on faire avec ? (Observer et reconnaître les icônes)
	52. Le menu principal Remarques :
4	53. Les formes Remarques :

10	54. La capture
	Remarques :
100	55. Le rideau
	Remarques :

Travailler en découverte, de façon autonome

Que peut-on faire avec....? (Observer et reconnaître les icônes)



