LE TNI en Français

Présentation de Patrick Beaupré et Véronique Roy patrick-beaupre@cspi.qc.ca

La vraie question, ce n'est pas "est-ce que le tableau (interactif) favorise l'apprentissage plus ou moins que le tableau vert?"

Ce n'est même pas "est-ce que le tableau interactif favorise l'apprentissage?"

La vraie question c'est « comment le tableau interactif peut-il supporter l'apprentissage le plus efficacement? »¹

1 Calibrer le tableau

La première étape, avant de commencer à utiliser le TBI est de le calibrer², faire en sorte que le logiciel « voit » où notre doigt se pose sur le TBI.

En cliquant simultanément sur les deux boutons situés sur le rebord du TBI (le bouton « clavier » et le bouton « bouton droit ») on obtient cet écran.

Avec le doigt, on clique sur les croix rouges + et le tableau sera ainsi calibré.



2 Calque (Layer)

Un calque est semblable aux acétates utilisées avec les projecteurs. C'est une « feuille transparente » ajoutée devant votre document ouvert. Les annotations au crayon ajoutées pourront être effacées ou conservées, selon vos choix.



- 1. Effacer tout
- 2. Bouton de capture vers NOTEBOOK
- 3. Fermer

² On peut aussi faire cet exercice en cours d'utilisation.



¹ Sur le blogue de Patrick Giroux, http://pedagotic.uqac.ca/?q=tableau+blanc

2.1 Insérer du texte



3 Les outils

3.1 Crayon magique



- 1. Faire des lignes qui s'effacent
- 2. Faire un cercle afin de se concentrer sur un point
- 3. Un rectangle: ZOOM



3.2 Stylet de forme



Le stylet permet de créer des formes droites à main levée

3.3 Capturer l'écran

Parfois, vous pouvez avoir besoin d'imprimer ce qui est à votre écran. **NOTEBOOK** vous offre la possibilité de le faire facilement.



4. Capture à main levée

0

4 Le « comment faire »

4.1 Verrouiller le document

Dans **NOTEBOOK**, en cliquant sur la flèche, en haut, à droite du document, on peut <u>Verrouiller</u> le document.

Edition Affichage Insér	rer l	Format Dessiner Aide		
-		9 (~ 🗙 🖳 🗳 🔟 🖪 🖉 🌽 🦓 🐨 :	<u>A</u>	
Groupes Groupe 1	^	•		
The second secon		Pourquoi le logiciel li éducation ? PREMIER DE TROIS - LA PHILOSOPHIE ET	Clôner Couper Copier Coller Supprimer Vérifier l'orthographe Définir la transparence de l'image	Ctrl+A Ctrl+X Ctrl+C Ctrl+V Del
		ParPierre Lachance, • Déverrouiller Ctrl+J Verrouiller en place Ctrl+K Autoriser déplacement Autoriser déplacement et rotation	Verrouillage Regroupement Inverser Ordre) - -
*		Plusieurs personnes croient que le logiciel libre de utilisé dans le milieu de l'éducation. Dans une se LinuxÉdu-Québec tentera de donner une réponse à	Cloneur à l'infini Lien Son Propriétés evrait e tre davantage é rie de trois articles i cette question.	, ,
		Le premier article donnera une définition du logic idée des diverses licences de ce nouveau monde.	ciel libre ainsi qu'une	•
		Dans un deuxième texte, nous ferons un parallèle derrière le logiciel libre et celle de la « réforn québécoise.	e entre la philosophie ne » de l'é ducatior	
		Puis, pour terminer, nous explorerons l'aspect du c de dé placement des sommes disponibles. 215,9 x 279,4 mm	coût dans une optique)
Masquer automatique	~	Étendre la page		an a

4.2 Document WORD

Faire un copier coller du texte

Faire un glisser-coller

Ne pas saisir trop de texte



DANS LES 2 CAS=> On peut verrouiller

Cliquer sur le bloc=>FORMAT->Verrouiller en place

4.3 Un texte d'un élève

Faire une saisie d'écran.

4.4 Reconnaissance de texte

En écrivant avec le crayon, on peut transférer du « dessin » en texte En écrivant « Bonjour » avec le crayon...



On repose le crayon. En cliquant sur la flèche à droite, on obtient...



Ainsi le mot écrit au crayon est transformé en caractère d'imprimerie



La même chose pour les formes (le « Stylet à reconnaissance de forme » est mieux.



5 Les ressources

Carte Heuristique³

<u>CCDMD</u>⁴

Un Wiki sur le TBI en Français. Plusieurs ressources déjà construites⁵

Des livres gratuits⁶

6 Enregistrer les manipulations

Il est aussi possible d'enregistrer les manipulations que vous effectuez. Faire <u>bouton droit de la souris</u> sur l'icône NOTEBOOK dans la barre de tâches (en bas à droite)

Choisir Enregistreur

Le tout fonctionne comme les anciens VHS

Cliquer sur le bouton rouge pour démarrer l'enregistrement



7 Pour télécharger NOTEBOOK

Se rendre sur: http://recit.org/ul/41m

Clé d'activation: NB-AECAY-C2DT3-4XCM7-I6BSB

Notebook
Enregistreur
Lecteur vidéo
⊆lavier
Masquer les Outils flottants
Conférence instantanée
<u>B</u> ienvenue dans Notebook
Autres outils SMART
Panneau de configuration
Orienter.
<u>R</u> echercher les mises à jour
Aide
Quitter

⁶ http://www.lecturetoutesdisciplines.qc.ca/spip.php?article54



³ http://my.lovelycharts.com/

⁴ http://www.ccdmd.qc.ca/fr/

⁵ tbifrancais.wikispaces.com