

| Équipement : Le Tableau Blanc Interactif (TBI) ou Tableau Numérique Interactif (TNB) | | Matériel | Logiciel |
|--|--|----------|----------|
| | | x | |
| <u>Illustration :</u> | <u>Principales fonctionnalités :</u> | | |
|  <p><i>Illustration : Tableau Blanc Interactif (exemple tiré du site : http://www.alsacemicro.fr/tableau-blanc-interactif.html)</i></p> | <p>Le Tableau Blanc Interactif est un outil qui combine tableau blanc traditionnel et ordinateur. Il permet de travailler directement sur la surface de projection grâce à un stylet, de l'annoter, de la modifier... Il permet l'affichage de documents numériques (texte, image, son...), et / ou la modification de ces documents par le professeur ou les élèves.</p> | | |
| <u>Usages en formation :</u> | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Cet outil pourrait être utilisé à l'ISFEC dans le cadre de la formation mais aussi pour former les futurs professeurs à son utilisation et leur permettre de se familiariser avec ce nouvel instrument de travail. | | | |
| <u>Usages envisageables en classe¹ :</u> | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Le Tableau Numérique Interactif peut être utilisé dans de très nombreuses disciplines, notamment en français, en mathématiques, en histoire-géographie, en langue vivante, en sciences, dans les pratiques artistiques ... • Pour les jeunes enfants, dès l'entrée à l'école élémentaire, il peut être utilisé pour l'apprentissage de la lecture. • C'est un outil attrayant pour le travail de l'oral, de l'écrit, de la lecture... • ... | | | |
| <u>Pertinence pédagogique (quelles plus-values pédagogiques peut-on en attendre ?) :</u> | | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Facilitation de l'activité des élèves au tableau grâce à la manipulation simple | | | |

¹ Expression générique à prendre au sens large en recouvrant les usages professionnels chez les enseignants.

de fonctionnalités nouvelles intégrées : feutres multicolores, déplacement d'objets, instruments géométriques...

- Renforcement de la motivation des élèves, grâce à cet outil plutôt ludique qui met en œuvre le « plaisir de faire ». Les élèves se portent très souvent volontaires pour travailler sur le tableau blanc interactif, et le professeur a moins besoin d'en désigner.
- Possibilité d'amélioration des performances scolaires, par une plus intense implication des élèves dans les apprentissages.
- Plusieurs élèves peuvent travailler en même temps sur le TBI, ce qui renforce l'entraide, la cohésion...
- Sensibilisation des élèves aux multimédias. ²
- ...

² Sources : <http://eduscol.education.fr/cid58415/tni-tbi.html>
ftp://trf.education.gouv.fr/pub/educnet/chrge/primaire/tbi/Etude_tbi_240206.pdf