

B2i : BREVET INFORMATIQUE et INTERNET - *niveau ECOLE* - (édition du 15/09/2006)

Domaine 1 : S'approprier un environnement informatique de travail		
Objectifs	Capacités	Feuille de position
Maîtriser les fonctions de base.	L'élève doit être capable de :	
Connaissances principales : Un environnement informatique permet d'acquérir, stocker, traiter des données codées pour produire des résultats. Les environnements informatiques peuvent communiquer entre eux et en particulier en réseau.	- identifier la fonction des différents éléments composant l'environnement informatique, - démarrer et d'arrêter les équipements et les logiciels, - utiliser des dispositifs de pointage et de saisie (souris, clavier, stylet...), - se déplacer dans une arborescence.	E.1.1 : Je sais désigner et nommer les principaux éléments composant l'équipement informatique que j'utilise et je sais à quoi ils servent. E.1.2 : Je sais allumer et éteindre l'équipement informatique ; je sais lancer et quitter un logiciel. E.1.3 : Je sais déplacer le pointeur, placer le curseur, sélectionner, effacer et valider. E.1.4 : Je sais accéder à un dossier, ouvrir et enregistrer un fichier
Domaine 2 : Adopter une attitude responsable		
Prendre conscience des enjeux citoyens de l'usage de l'informatique et de l'internet et adopter une attitude critique face aux résultats obtenus.	L'élève doit être capable de :	
Connaissances principales : Des lois et des règlements régissent l'usage des TIC. La validité des résultats est liée à la validité des données et des traitements informatiques.	- appliquer les règles élémentaires d'usage de l'informatique et de l'internet, - faire preuve d'esprit critique face à l'information et à son traitement, - participer à des travaux collaboratifs en connaissant les enjeux et en respectant les règles.	E.2.1 : Je connais les droits et devoirs indiqués dans la charte d'usage des TIC de mon école.
		E.2.2 : Je respecte les autres et je me protège moi-même dans le cadre de la communication et de la publication électroniques. E.2.3 : Si je souhaite récupérer un document, je vérifie que j'ai le droit de l'utiliser et à quelles conditions. E.2.4 : Je trouve des indices avant d'accorder ma confiance aux informations et propositions que la machine me fournit.
Domaine 3 : Créer, produire, traiter, exploiter des données		
Ecrire un document numérique	L'élève doit être capable de :	
Connaissance principale : L'adéquation entre la nature des données et le type de logiciel détermine la pertinence du résultat des traitements.	- créer, de produire un document numérique et de le modifier, - organiser dans un même document des médias différents (texte, image ou son), issus d'une bibliothèque ou de sa propre composition.	E.3.1 : Je sais produire et modifier un texte, une image ou un son. E.3.2 : Je sais saisir les caractères en minuscules, en majuscules, les différentes lettres accentuées et les signes de ponctuation. E.3.3 : Je sais modifier la mise en forme des caractères et des paragraphes. E.3.4 : Je sais utiliser les fonctions copier, couper, coller, insérer, glisser, déposer.
		E.3.5 : Je sais regrouper dans un même document du texte ou des images ou du son. E.3.6 : Je sais imprimer un document.

B2i : BREVET INFORMATIQUE et INTERNET - niveau ECOLE - (édition du 15/09/2006)

Domaine 4 : S'informer, se documenter

<i>Lire un document numérique. Chercher des informations par voie électronique. Découvrir les richesses et les limites des ressources de l'internet.</i>	L'élève doit être capable de : - consulter un document à l'écran,	E.4.1 : Je sais utiliser les fenêtres, ascenseurs, boutons de défilement, liens, listes déroulantes, icônes et onglets.
<u>Connaissance principale :</u> Les outils de recherche utilisent des critères de classement et de sélection de l'information.	- identifier et trier des informations dans un document, - utiliser les fonctions de base d'un navigateur - effectuer une recherche simple.	E.4.2 : Je sais repérer les informations affichées à l'écran. E.4.3 : Je sais saisir une adresse internet et naviguer dans un site. E.4.4 : Je sais utiliser un mot-clé ou un menu pour faire une recherche.

Domaine 5 : Communiquer, échanger

<i>Échanger avec les technologies de l'information et de la communication</i>	L'élève doit être capable de : - envoyer et de recevoir un message, un commentaire,	E.5.1 : Je sais envoyer et recevoir un message. E.5.2 : Je sais dire de qui provient un message et à qui il est adressé. E.5.3 : Je sais trouver le sujet d'un message. E.5.4 : Je sais trouver la date d'envoi d'un message
<u>Connaissance principale :</u> Il existe des outils de communication permettant des échanges en mode direct ou en mode différé	- découvrir différentes situations de communication en mode direct ou différé.	