Feuille de position du Brevet Informatique et Internet lycée dans OBII version 4validée le 20 avril 2012

Domaines	Items	Aptitudes (explicitations des items) et exemples d'activités
1. Être responsable à l'ère du numérique ; travailler dans un environnement numérique évolué	1.1 Connaître et respecter les règles d'usage de l'informatique et les principes de l'internet	AL.1.1.1 Je connais les grands principes résultant de la loi informatique et libertés (droit à l'information, droit d'accès, droit de rectification des données, de suppression, d'opposition et principes de finalité, de pertinence et de proportionnalité). Savoir choisir une licence quand ou publie un document numérique http://framablog.org/index.php/post/2008/03/11/education-b2i-creative-commons Demander aux élèves de mettre un document en Créative Commons Comprendre droits principe de finalité et proportionnalité http://www.cil.cnrs.fr/CIL/spip.php?article1390 Voir les droits sur le site de la CNIL http://www.jeunes.cnil.fr/es-droits/ des fiches pdf dans la rubrique enseignants utiliser Internet de manière prudente et connaître ses droits, des fiches méthodologiques <a "="" 11="" 2011="" comment-supprimer-des-donnees-voire-un-compte-de-4-reseaux-sociaux-et-surveiller-le-referencement-google="" href="http://www.jeunes.cnil.fr/parents-profs/fiches-methodologiques/sur le site Netpublic min guide, ressources et conseils pour supprimer des données http://www.netpublic.fr/2011/11/comment-supprimer-des-donnees-voire-un-compte-de-4-reseaux-sociaux-et-surveiller-le-referencement-google/ donner aux élèves les adresses des sites ressources, et demander à chaque élèves de noter au moins 2 principes pour chaque droits. Confronter les résultats AL.1.1.2 Je comprends et respecte les conditions d'utilisation des services numériques que j'utilise (espaces de stockage, de partage, de publication, d'accès à internet, de messagerie). Installer un logiciel libre devant la classe et faire lire la licence GNU /Commenter Exercice fonctionnement du réseau : faire télécharger un document de l'espace commun , enregistrer sur son espace perso, renommer et déposer sur l'espace professeur Expliquer les jo
		AL.1.1.3 Je sais que je suis responsable de toutes mes publications et de mes messages y compris lorsque j'utilise un pseudonyme. Tester sa signature numérique: http://www.tahitidocs.com/outils/traces/signature.html Bien choisir son pseudo site internet sans crainte http://www.internetsanscrainte.fr/espace-jeunes/conseils Bien publier sur internet site C tout net http://www.ctoutnet.fr/publier-en-ligne-quelles-sont-les-regles Respect du langage utilisé, la Netiquette http://briand-lyc.spip.ac-rouen.fr/IMG/pdf/Netiquette.pdf
	1.2 Mettre en œuvre un usage prudent de l'Internet	AL.1.2.1 Je sais paramétrer mes applications de façon à contrôler mes traces (mots de passe, gestion de l'historique, données de formulaire, etc.). Effacer ses traces en local / surfer anonymement http://www.letudiant.fr/jobsstages/recherche-demploi-bien-gerer-sa-reputation-sur-internet-16894/e-reputation-comment-supprimer-ses-traces-numeriques-15136.html Choisir, gérer et sécuriser ses mots de passe http://www.commentcamarche.net/faq/29818-choisir-securiser-et-gerer-ses-mots-de-passe
		AL.1.2.2 Je sais changer le niveau de confidentialité des services utilisés sur le Web. Je vérifie régulièrement les modifications. Gérer la confidentialité profil Facebook http://www.commentcamarche.net/faq/30614-gerer-la-confidentialite-de-son-profil-facebook Article sur les règles de confidentialités incomplètes de Google http://www.google.com/intl/fr_FR/policies/ Règles et principes de Google http://www.google.com/intl/fr_FR/policies/
		AL.1.2.3 Je participe à la production numérique collective (site collaboratif, wiki, etc.) dans le but de construire des connaissances communes. Explorer des sites collaboratifs d'informations http://www.presse-citron.net/panorama-des-sites-dinfos-collaboratives Faire faire aux élèves un Wiki sur Moodle et forum d'information sur un item de B2i par exemple Ouvrir un compte sur wikipédia et faire ou enrichir des articles
2. Organiser la recherche d'informations à	2.1. Maîtriser les outils de recherche	AL.2.1.1 Lorsque je mets en œuvre un travail de recherche, je définis mon besoin, les outils à utiliser et j'ai une idée sur la démarche que je vais mettre en œuvre. Comment bien chercher pour trouver http://www.ebsi.umontreal.ca/jetrouve/
l'ère du		Méthodologie et astuces de recherche sur internet http://sfa.univ-poitiers.fr/pvp/sites/sfa.univ-poitiers.fr/@pvp/IMG/pdf/guide_recherche_en_ligne.pdf Comment les internautes lisent les résultats de recherche http://www.journaldunet.com/diaporama/070329-net-lecture-resultats-moteur-

numérique		recherche/index.shtml
		AL.2.1.3 Lorsque j'utilise un moteur de recherche, je mets en œuvre les filtres nécessaires pour que la requête soit pertinente. Tutoriel animé sur la recherche avancée dans e-sidoc (adaptable à internet) http://tutoesidoc.crdp2-poitiers.org/e-sidoc_2_recherche_avancee.htm Explications et activités pédagogiques sur le site trousse de recherches d'informations sur internet http://ccfd.crosemont.qc.ca/cours/trousse/introduction/index.html Affiner sa recherche sur e-sidoc tutoriel animé http://tutoesidoc.crdp2-poitiers.org/e-sidoc_3_affiner_sa_recherche.htm
	2.2 Exploiter les résultats d'une recherche	AL.2.2.1 je sais énoncer des critères de tri du moteur utilisé. Je sais expliquer en quoi les informations personnelles ou des requêtes antérieures ont pu influer sur les résultats des recherches. Comprendre les traces laissées sur internet CNIL propose une expérience sur vos traces laissées sur le net http://www.cnil.fr/vos-libertes/vos-traces/ Comprendre le référencement d'un site http://docs.abondance.com/faq_promo.html
		AL.2.2.2 Pour exploiter un document je recherche et j'identifie l'origine de la publication en utilisant au besoin le code source. Afficher le code source HTML d'une page Web http://tools.apocalx.com/code-html/ Comment voir les informations que n'importe quel site Internet peut obtenir quand vous surfez dessus. http://tools.apocalx.com/navigateur/
		AL.2.2.3 Je sais rédiger une bibliographie incluant des documents d'origine numérique. Présenter une bibliographie http://www.bibl.ulaval.ca/infosphere/sciences/evaciter3.html Présenter les références trouveée sur internet site infosphère http://www.bibl.ulaval.ca/infosphere/sciences/evaciter4.html
4 Communiquer, travailler en réseau et collaborer	4.1 Publier	AL.4.1.1 Lorsque je publie un document en m'appuyant sur des ressources dont je ne suis pas l'auteur, je le fais dans le respect des règles. Utiliser des images libres de droit http://www.kommunauty.fr/article-218-trouver-une-image-libre-de-droits-creative-commons Règles à respecter pour citer ses sources http://www.cndp.fr/savoirscdi/index.php?id=1035