



Parcours SNT_ Thème Le web – 2nde

Version du 29 août 2021

Ceci est un document de travail. Il évolue régulièrement. Sa diffusion est restreinte et son usage limité aux utilisateurs de Pix Orga dans le cadre de la mise en oeuvre de l'accompagnement de leurs publics.

1.1 Mener une recherche et une veille d'information

Évaluer l'information

Indices de qualité d'une page web

Repérer et interpréter les indices de qualité d'une page web

Source d'une information

Retrouver et évaluer la source d'une information

Wikipedia

Connaître Wikipedia et son processus de publication

Publicité et moteur de recherche

Interpréter la présence de publicité dans les résultats d'un moteur de recherche

Mener une recherche

Outils d'accès au web

Identifier un navigateur web et un moteur de recherche, connaître et comprendre le fonctionnement du moteur de recherche (collecte, indexation)

Recherche sur le web

Utiliser un moteur de recherche

Recherche avancée sur le web

Formuler une requête élaborée dans un moteur de recherche (mots-clés, opérateurs)

Service en ligne

Trouver et utiliser un service en ligne (autre qu'un moteur de recherche)

Adresse web en pratique

Identifier, utiliser et analyser une adresse web (URL)

Adresse web

Connaître les notions associées aux adresses web (URL)

3.3 Adapter les documents à leur finalité

Licences et droit d'auteur

Droit d'auteur

Connaître et appliquer les principales règles régissant le droit d'auteur

Licence Creative Commons

Choisir une licence Creative Commons adaptée à la situation

3.4 Programmer

Représentation de l'information / des données

Langage à balises

Comprendre un langage à balises (html, markdown, ...) et le lien entre le code source et son rendu

Protection et sécurité

4.1 Sécuriser l'environnement numérique

Sécurité d'un site web	HTTPS	Identifier une connexion web sécurisée et connaître le principe de fonctionnement du protocole HTTPS
-------------------------------	-------	--

4.2 Protéger les données personnelles et la vie privée

Collecte des données personnelles et le droit	Publicités et lettres d'information	Contrôler la réception d'offres promotionnelles et de lettres d'information
--	-------------------------------------	---

5.2 Construire un environnement numérique

Fondamentaux de l'informatique

Chronologie d'apparition des technologies

Connaître l'ordre chronologique d'apparition de différentes technologies informatiques (équipements, Internet)