



[LGT] SNT – Thème : Le web

Version du 28 juillet 2022

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 des équipements

Logiciels malveillants

Reconnaître les principales attaques liées à des logiciels malveillants et en distinguer les catégories

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)