



Parcours SNT_Thème Internet – 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.

2.1 Interagir

Configurer et paramétrer une messagerie électronique

Parcours d'un message (SMS, courriel)

Connaître les principes d'acheminement et de localisation des messages (SMS, courriels)

4.2 Protéger les données personnelles et la vie privée

Traces numériques

Adresse IP

Connaître l'adresse IP comme trace de connexion identifiante

Traces de connexion

Connaître la nature et la localisation des traces laissées lors d'une connexion internet

Localisation d'une adresse IP

Connaître et utiliser la capacité du GPS et d'une adresse IP à géolocaliser un appareil

5.2 Construire un environnement numérique

Réseau

Fonctionnement d'Internet

Connaître le principe de l'accès à Internet et les bases du protocole IP

Neutralité du net

Connaître le principe et l'obligation d'égalité de traitement des flux de données sur Internet

Le Web et le protocole HTTP

Connaître le modèle client-serveur et les principes du protocole HTTP