



## Parcours de rentrée – 1ère pro

**Version du 1 septembre 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.

# Information et données

## 1.1 Mener une recherche et une veille d'information

<b>Évaluer l'information</b>	Wikipedia	Connaître Wikipedia et son processus de publication
<b>Mener une recherche</b>	Adresse web en pratique	Identifier, utiliser et analyser une adresse web (URL)

## 1.2 Gérer des données

<b>Caractériser les fichiers</b>	Fichiers et dossiers	Identifier et localiser un fichier
<b>Connaître les unités de mesure et les supports</b>	Solutions de stockage	Connaître les solutions de stockage de données (supports amovibles et services en ligne)

## 1.3 Traiter des données

<b>Exploitation/Calcul</b>	Calculs	Faire des calculs dans une feuille de calcul
<b>Exploitation/Synthèse</b>	Tri	Trier des données dans une feuille de calcul

# Communication et collaboration

## 2.1 Interagir

<b>Type de communication</b>	Messageries instantanées	Connaître les outils de messagerie instantanée
<b>Configurer et paramétrer une messagerie électronique</b>	Champs d'un courriel	Envoyer un courriel en maîtrisant ses différents champs (A, Cc, Cci, Objet)
	Consultation et paramétrage d'une messagerie électronique	Consulter une messagerie électronique, identifier le statut des messages et les dossiers standards, comprendre et créer un filtre de messagerie
<b>Utiliser la messagerie électronique</b>	Utilisation d'une messagerie électronique	Consulter, répondre à et transférer des courriels

## 2.2 Partager et publier

<b>Mettre en ligne</b>	Partage en ligne	Connaître le principe et les modalités de partage de photos et autres documents en ligne
------------------------	------------------	--

## 2.3 Collaborer

<b>Collaboration asynchrone</b>	Agenda en ligne	Consulter un agenda en ligne et ajouter des événements (saisie, import)
	Utilisation d'un cloud	Comprendre et utiliser un cloud (import, partage avec les bons droits).

## 2.4 S'insérer dans le monde numérique

<b>Présence en ligne</b>	Choix identifiant	Maîtriser son identité numérique à travers le choix d'un identifiant (pseudo, adresse électronique...)
--------------------------	-------------------	--

## 3.1 Développer des documents textuels

<b>L'édition textuelle</b>	Recherche et remplacement de texte	Utiliser des outils de recherche, de remplacement et de statistiques dans un document textuel
<b>Traitement de texte</b>	Alignement et styles de paragraphe	Définir l'alignement et l'interligne d'un texte ; utiliser les styles de paragraphe.

## 3.2 Développer des documents multimedia

<b>Manipuler un son ou une vidéo</b>	Formats de son et vidéo	Connaître les extensions des formats de fichiers son et vidéo
<b>Modifier une image (matricielle)</b>	Couleurs d'une image numérique	Utiliser et paramétrer les couleurs dans une image numérique

# Protection et sécurité

## 4.1 Sécuriser l'environnement numérique

### Comportement de prudence

Hameçonnage

Identifier une situation de hameçonnage (phishing)

Techniques de manipulation

Identifier des situations d'arnaque par manipulation psychologique (hameçonnage, usurpation d'identité, faux support informatique)

### Sécurité d'un site web

HTTPS

Identifier une connexion web sécurisée et connaître le principe de fonctionnement du protocole HTTPS

## 4.3 Protéger la santé, le bien-être et l'environnement

### Préserver la santé physique et psychique

Cyberharcèlement

Reconnaître des situations de cyberharcèlement et savoir comment réagir

# Environnement numérique

## 5.1 Résoudre des problèmes techniques

### Problème de connexion internet et d'authentification

Mot de passe oublié

Réagir en cas d'oubli de mot de passe

### Système et logiciels

Messages de mise à jour

Interpréter des messages liés à la mise à jour de logiciels (système d'exploitation, application, plugin, ...)

## 5.2 Construire un environnement numérique

### Système d'exploitation

Gestes de base de la navigation

Maîtriser les gestes de base de la navigation (clic droit, double clic et raccourcis clavier)

### Matériel

Caractéristiques techniques

Identifier les caractéristiques techniques d'un ordinateur ou d'un smartphone