

# Parcours nouveautés collège

Version du 29 août 2023

## Pix : Information et données

#### 1.3 Traiter des données

Culture des données (data)

Apprentissage automatique et données

connaître le rôle des données et des exemples en apprentissage statistique

## **Pix : Communication et collaboration**

### 2.1 Interagir

Utiliser la messagerie électronique	Pièce jointe	Reconnaître et utiliser les pièces jointes.
Utiliser la messagerie instantanée	Canaux de messagerie instantanée	Utiliser et administrer les canaux sur les outils de messagerie dans une organisation
	Conversation dans la messagerie instantanée	Converser dans une application de messagerie instantanée

### 2.4 S'insérer dans le monde numérique

Algorithmes et intelligence artificielle	Applications de l'intelligence artificielle	connaître les différents domaines et techniques d'application de l'intelligence artificielle

### Pix : Protection et sécurité

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

Préserver la santé physique et psychique Prévenir les cyberviolences

Mettre en place des actions pour limiter l'exposition à la cyberviolence

## Pix : Environnement numérique

### 5.1 Résoudre des problèmes techniques

Problème des périphériques Diagnostic d'une panne de smartphone

Savoir diagnostiquer et réagir face à une panne de smartphone.