Besoin d'assistance ou de dépannage ?

En cas de dysfonctionnement, de panne, de casse ou de vol de l'ordinateur, avertis tes parents et appelez ensemble le numéro de l'assistance téléphonique :

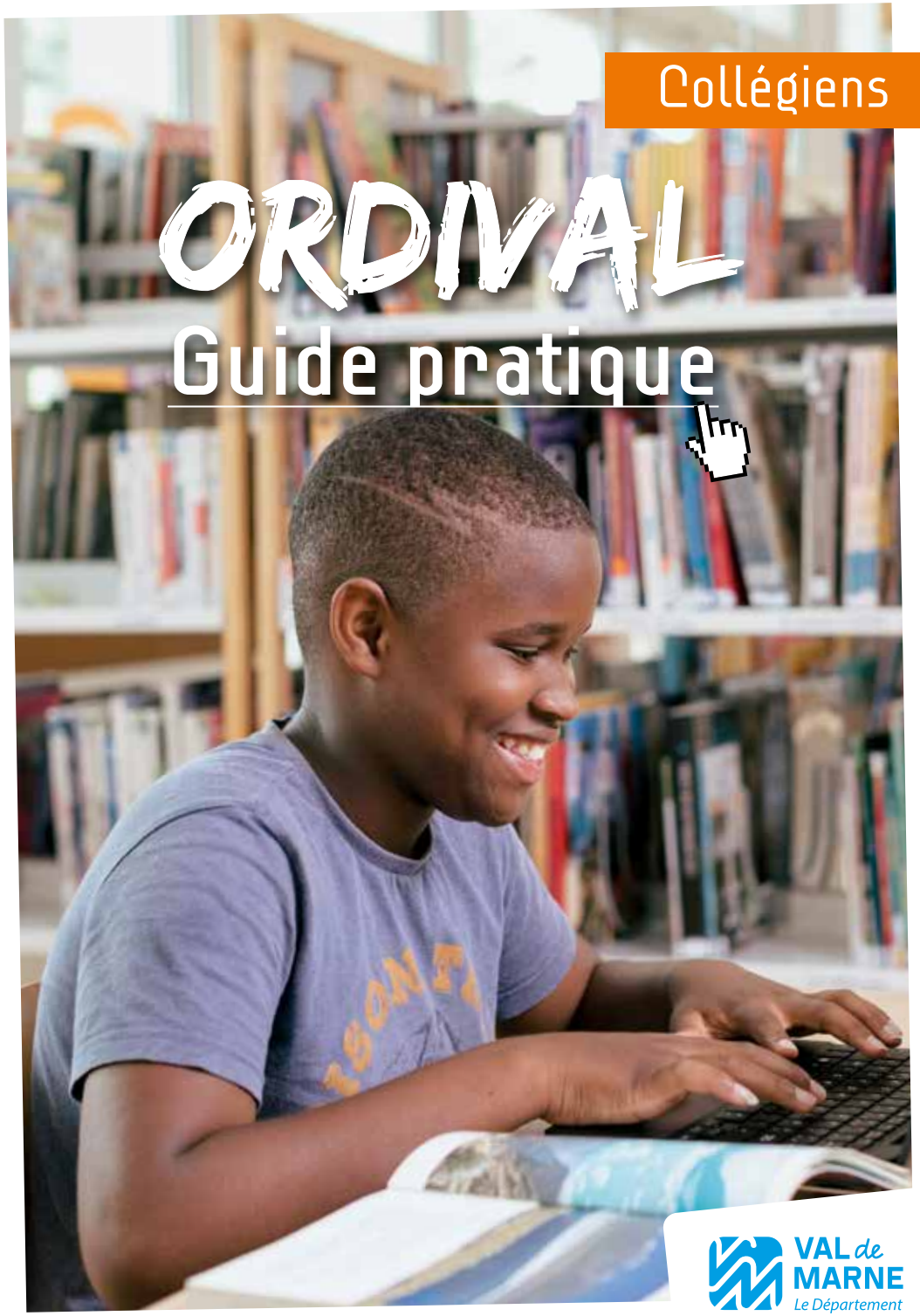
0 809 10 15 50 Service gratuit + prix appel

Département du Val-de-Marne - Direction de la communication/studio graphique - Crédits photos : Eric Legrand, Alex Bonnemaison, Michaël Lumbroso. - Imprimerie Grenier - Juillet 2022.

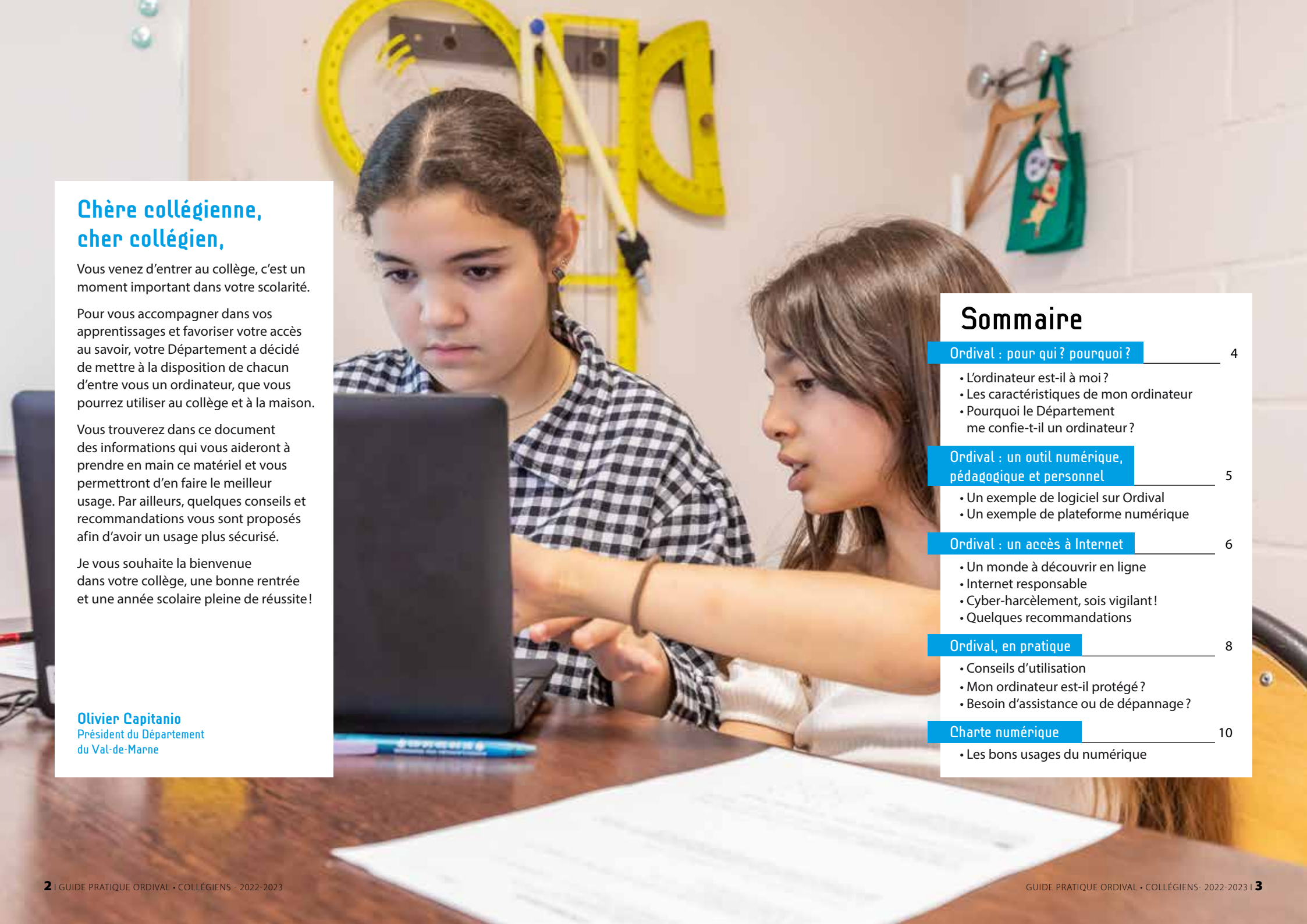
Collégiens

ORDIVAL

Guide pratique



VAL de MARNE
Le Département



Chère collégienne, cher collégien,

Vous venez d'entrer au collège, c'est un moment important dans votre scolarité.

Pour vous accompagner dans vos apprentissages et favoriser votre accès au savoir, votre Département a décidé de mettre à la disposition de chacun d'entre vous un ordinateur, que vous pourrez utiliser au collège et à la maison.

Vous trouverez dans ce document des informations qui vous aideront à prendre en main ce matériel et vous permettront d'en faire le meilleur usage. Par ailleurs, quelques conseils et recommandations vous sont proposés afin d'avoir un usage plus sécurisé.

Je vous souhaite la bienvenue dans votre collège, une bonne rentrée et une année scolaire pleine de réussite !

Olivier Capitanio
Président du Département
du Val-de-Marne

Sommaire

Ordival : pour qui ? pourquoi ? 4
- L'ordinateur est-il à moi ?
- Les caractéristiques de mon ordinateur
- Pourquoi le Département me confie-t-il un ordinateur ?

Ordival : un outil numérique, pédagogique et personnel 5
- Un exemple de logiciel sur Ordival
- Un exemple de plateforme numérique

Ordival : un accès à Internet 6
- Un monde à découvrir en ligne
- Internet responsable
- Cyber-harcèlement, sois vigilant !
- Quelques recommandations

Ordival, en pratique 8
- Conseils d'utilisation
- Mon ordinateur est-il protégé ?
- Besoin d'assistance ou de dépannage ?

Charte numérique 10
- Les bons usages du numérique

Ordival : pour qui ? pourquoi ?

L'ordinateur est-il à moi ?

Ordival est la propriété du Département du Val-de-Marne. Il t'est remis à ton entrée en 6e pour la durée de toute ta scolarité au collège.

> **En cas de changement de collège dans le Val-de-Marne,** tu conserveras ton ordinateur.

> **En cas de départ du collège vers un autre établissement hors du Val-de-Marne,** tu devras remettre ton ordinateur au collège.

UN ORDINATEUR PERSONNEL À UTILISER AU COLLÈGE ET À LA MAISON.

Les caractéristiques de ton ordinateur

Poids : 1,2 kg

8 heures d'autonomie
Mémoire 8 Go

Mémoire de stockage 128 Go

Connexion Wi-Fi et Bluetooth

3 ports USB 3.0

1 port USB Type C

1 port HDMI

1 prise Ethernet RJ45

1 webcam

1 prise micro/casque

Système d'exploitation : Windows 11 professionnel pour l'éducation, 64 bits

1 housse de protection

1 clé USB 8 Go

Pourquoi le Département me confie-t-il un ordinateur ?

Passer de l'école primaire au collège, c'est aussi apprendre à travailler par toi-même.
Disposer d'un ordinateur personnel est un des outils pour réussir ce pari.
Dans la réalité, toutes les familles n'ont pas les moyens d'offrir un ordinateur aux enfants. C'est pourquoi le même outil de travail est remis à tous les élèves de 6e.
Il te permettra de gagner en autonomie et favorisera ton accès aux savoirs, à la culture et à diverses informations.

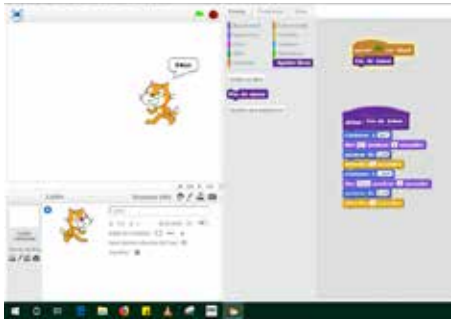
Attention, l'accès à ces connaissances comporte des risques, protège-toi en suivant les recommandations en page 10.

Ordival : un outil numérique, pédagogique et personnel

Ordival regorge de différents logiciels classés par grandes thématiques : « Pratiques artistiques et sportives », « Maîtrise des langues et du français », « Sciences, technologie et mathématiques », etc. Ce sont autant de matières à explorer. N'hésite pas à t'en saisir !

Un exemple de logiciel sur Ordival

Scratch, un logiciel pour apprendre à coder
Avec Scratch, tu vas pouvoir t'initier au codage de façon créative en développant tes propres histoires interactives, jeux et animations.



Un exemple de plateforme numérique

eureka.valdemarne.fr : plus de 165 000 ressources numériques accessibles
La plateforme Eurêka, proposée par le Département, met à ta disposition de nombreux films, livres, musiques, jeux, etc.
Pour y accéder de façon illimitée, tu dois être inscrit dans la médiathèque de ta ville.

DÉCOUVRE DE NOUVEAUX LOGICIELS ET DES PLATEFORMES PLEINES DE RESSOURCES.

Ordival : un accès à Internet

Un monde à découvrir en ligne

Internet est un monde ouvert qui te permet d'accéder à des milliards de ressources sur tous les sujets ! L'actualité, la mode, la cuisine, le sport, le cinéma, les jeux vidéo, mais aussi les mathématiques, l'histoire, le français, la culture et les arts, chacun peut satisfaire sa curiosité.
Ces milliards de contenus sont accessibles grâce aux moteurs de recherche et peuvent se trouver sur des sites Web, mais aussi sur des réseaux sociaux ou des sites créés à l'initiative d'individus, de collectifs ou d'institutions.
En naviguant sur Internet, tu pourras devenir un acteur du Web en produisant des contenus.
Grâce à Ordival, tous ces univers s'ouvrent à toi !

Cyberharcèlement, sois vigilant !

Le harcèlement se définit comme une violence répétée qui peut être verbale, physique ou psychologique. Le harcèlement en ligne est un harcèlement s'effectuant via Internet (sur un réseau social, un forum, un jeu vidéo multijoueur, un blog, etc.).
On parle aussi de cyberharcèlement.
Les propos en cause peuvent être des commentaires d'internautes ou encore des vidéos, des montages d'images, des messages sur des forums… Si tu es victime, témoin, ou que tu te poses des questions, il est important de le signaler.
Le cyberharcèlement est un délit.
www.education.gouv.fr/non-au-harcelement

INTERNET RESPONSABLE !

**Si Internet regorge de contenus et de ressources intéressantes, tu peux aussi tomber sur des sites malveillants, inappropriés et potentiellement nuisibles pour toi et ton ordinateur.
Tu dois donc faire attention à ce que tu rends public, notamment sur les réseaux sociaux : prends bien soin de préserver ton intimité et n'oublie jamais que ta vie privée doit rester privée !**

INTERNET EST UNE MINE D'INFORMATIONS MAIS COMPORTE AUSSI DES DANGERS. RESTE PRUDENT !

Quelques recommandations

> **Si quelque chose te met mal à l'aise,** n'hésite pas à en parler à un adulte.

> **Sur les réseaux sociaux,** paramètre ton compte de façon à bloquer l'accès à tes informations pour des inconnus.
Ne mens pas sur ton âge. N'hésite pas à demander conseil à un adulte pour t'aider.

> **Ne communique pas tes données personnelles** sans vérifier à quoi elles vont servir. Elles sont commercialisables et peuvent aussi parfois être utilisées contre toi.

> **N'allume jamais ta webcam face à des gens que tu ne connais pas.**

> **Ne publie pas de photo sans l'autorisation des personnes concernées, ne diffuse pas d'insultes et n'incite ni à la violence ni à la haine raciale.**
N'oublie pas que tu es seul responsable des propos que tu tiens sur Internet. Si tu as un blog, tu es également responsable de ce que les autres y publient.

> **Si tu es, ou un de tes amis, harcelé sur le Web,** préviens aussitôt des adultes pour te, ou vous, protéger.

> **Ne contribue pas au harcèlement** d'une personne en partageant des publications ou des fausses informations.

Plus d'informations sur : **www.internetsanscrainte.fr**

Ordival, en pratique

Conseils d'utilisation

Pour que ton ordinateur fonctionne bien et longtemps, il est important d'y faire attention. Voici quelques conseils :

> **Protège ton ordinateur** en le rangeant dans sa housse quand tu ne l'utilises pas.

> **Fais bien attention à l'écran,** c'est la partie la plus fragile de l'ordinateur.

> **Ne pose jamais ton ordinateur près d'une source de chaleur** (radiateur, soleil, etc.).

> **Évite de poser ton ordinateur sur ton lit,** tu pourrais t'asseoir dessus par mégarde.

> **Ne pose pas ton ordinateur par terre,** tu risques de l'abîmer en marchant dessus. Il risque aussi de s'imprégner de poussière.

> **Éloigne ton ordinateur des liquides.** Si toutefois un liquide se déversait sur ton ordinateur, débranche-le (s'il était branché) et fais contrôler l'état de ton ordinateur en contactant l'assistance téléphonique.

> **Pour le nettoyer,** éteins-le et utilise un chiffon doux et sans produit nettoyant.

> **Lorsque tu recharges la batterie,** fais attention à ce que personne ne puisse se prendre les pieds dans le cordon d'alimentation.

> **Allume le régulièrement,** et laisse les mises à jour s'installer pour qu'il fonctionne correctement.

Mon ordinateur est-il protégé ?

> **Contre le vol**
La meilleure des précautions contre le vol est d'y faire attention. Si tu utilises ton ordinateur hors de chez toi, ne le laisse jamais dans un lieu de passage ou sans surveillance, il pourrait être volé. Si toutefois cela arrivait, tu dois le déclarer à l'assistance téléphonique qui déclenchera la mise en marche du système antivol et t'informera des suites. Dès que le voleur se connectera à Internet, ton ordinateur sera rendu inutilisable.

> **Contre les virus**
Ton ordinateur est équipé du logiciel antivirus Microsoft Defender. Ce logiciel se met à jour automatiquement lorsque l'ordinateur se connecte à Internet. Pour que ton ordinateur reste bien protégé, ne modifie pas les paramètres de ce logiciel et laisse les mises à jour se terminer normalement.

ASTUCE

Pour éviter de perdre les fichiers que tu as créés sur ton ordinateur, en cas de panne ou de vol, enregistre-les régulièrement sur ta clé USB ou sur un disque dur externe.

POUR PROFITER LE PLUS LONGTEMPS POSSIBLE DE TON ORDINATEUR, PRENDS-EN BIEN SOIN !

Besoin d'assistance ou de dépannage ?

En cas de dysfonctionnement, de panne, de casse ou de vol de l'ordinateur, avertis tes parents et appelez ensemble le numéro de l'assistance téléphonique :

0 809 10 15 50 Service gratuit + prix appel

Charte numérique

LES BONS USAGES DU NUMÉRIQUE

Internet et les réseaux sociaux sont de formidables outils d'information et d'échanges qui t'aideront à gagner en autonomie et accéder aux savoirs. Ils sont aussi à l'origine de nombreux dangers (cyberharcèlement, vol d'identité, piratage…). Pour ta sécurité, il est important de respecter quelques consignes et recommandations.

ÉVITER LE CYBERHARCÈLEMENT

1. Ne donne aucune information sur ta vie privée.
2. Ne parle pas avec des personnes que tu ne connais pas.
3. Tu es responsable de ce que tu publies, même sous un pseudonyme. Les messages publiés peuvent faire des ravages chez la personne qui les reçoit.

PROTÉGER SES DONNÉES

4. Pour préserver ton anonymat, utilise un pseudonyme et ne remplis que les champs obligatoires sur les formulaires.
5. Protège tes données mais aussi celles des autres en leur demandant leur autorisation avant de publier des choses sur eux.
6. Choisis des mots de passe complexes (majuscules, signes de ponctuation, chiffres) et ne les partage jamais.
7. N'ajoute que les personnes que tu connais vraiment et paramètre la confidentialité de tes réseaux sociaux.
8. Installe un module bloqueur de publicités sur le navigateur et n'hésite pas à refuser les cookies.
9. Désactive la géolocalisation de ton smartphone quand elle n'est pas nécessaire.

SE MÉFIER DES « FAKE NEWS »*

10. Quand tu lis une information sur Internet, vérifie les sources, l'auteur, la date et les liens en annexe.
11. Échange avec les autres sur l'actualité afin de vérifier que les informations sont identiques.
12. Vérifie une information en naviguant sur plusieurs sites et les plus spécialisés possibles. S'il s'agit d'une image, on peut la glisser dans la barre de recherche de « Qwant images » pour s'assurer de son authenticité.

** Fausses informations.*

Il est également important de lutter contre la pollution numérique.

Pour cela :

- éteins la box Internet la nuit ou lors d'absences ;
- évite, si possible, de sauvegarder des données dans le Cloud, car elles sont stockées dans des data centers souvent très polluants ;
- allonge la durée de vie des équipements informatiques en évitant de les jeter s'ils fonctionnent encore ou en les jetant dans des déchèteries adaptées s'ils ne fonctionnent plus.