

Collégiennes - Collégiens

ORDIVAL

Guide pratique





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 chacune et chacun d'entre vous un ordinateur, que vous pourrez utiliser à la maison et au collège.

Vous trouverez dans ce document de nombreuses informations qui vous aideront à prendre en main ce matériel et vous permettront d'en faire le meilleur usage. Par ailleurs, des collégiennes et collégiens du Val-de-Marne ont rédigé une charte des bons usages du numérique : 12 conseils qui vous permettront une pratique plus sécurisée et moins polluante.

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

Olivier Capitano
Président du Conseil départemental
du Val-de-Marne

Sommaire

Ordival : pour qui ? pourquoi ? _____ 4

- L'ordinateur est-il vraiment 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 ?
- Que faire en cas de problème ?

Charte numérique _____ 10

- 12 conseils donnés aux jeunes

Ordival : pour qui ? pourquoi ?

L'ordinateur est-il vraiment à moi ?

Ordival est la propriété du Département du Val-de-Marne. Il t'est remis à ton entrée en 6^e 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 À LA MAISON
ET AU COLLÈGE.**

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 10 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 6^e. Il te permettra de gagner en autonomie et favorisera ton accès aux savoirs, à la culture et à diverses informations.

Ordival : un outil numérique, pédagogique et personnel

Ordival regorge de différents logiciels classés par grandes thématiques : « Humanités », « Langues », « Sciences et techniques », « Trousse numérique ».
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

Avec la plateforme Euréka, proposée par le Département, tu peux accéder à de nombreux films, livres, musiques, jeux dont plusieurs sont en accès illimité. Sinon, pour y accéder, tu dois être inscrit dans la médiathèque de ta ville, ou te connecter avec l'abonnement du CDI de ton collège.



**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 blogs 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 !**

INTERNET RESPONSABLE !

Si Internet regorge de contenus et de ressources intéressantes, tu peux aussi tomber sur des sites malveillants, inappropriés et potentiellement nuisibles pour 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 VIGILANT !**

Cyber-harcèlement, 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 cyber-harcèlement. 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, ou témoin, il est important de le signaler. Le cyber-harcèlement est un délit.

www.nonauharcèlement.education.gouv.fr

Quelques recommandations

- > **Si quelque chose te met mal à l'aise**, n'hésite pas à en parler à un adulte.
- > **Sur les réseaux sociaux**, tu peux paramétrer 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.

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

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 auprès de l'assistance technique.
- > **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 disparaître. Si toutefois cela arrivait, tu dois avertir l'assistance technique pour déclencher la mise en marche du système antivol. Dès que le voleur se connectera à Internet, ton ordinateur sera rendu inutilisable.

> Contre les virus

Ton ordinateur est équipé du logiciel antivirus Windows 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 !**

Que faire

en cas de problème ?

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 technique :

0 809 10 15 50

Service gratuit
+ prix appel

Charte numérique

12 CONSEILS DONNÉS PAR LES JEUNES

Les élus du conseil départemental des collégiennes et collégiens 2019-2021 ont échangé au sujet des bons usages du numérique. Voici quelques conseils qui te permettront de mieux garantir ta sécurité et de moins polluer :

ÉVITER LE CYBER-HARCÈLEMENT

- 1 Ne donner aucune information sur sa vie privée.
- 2 Ne pas parler avec des personnes qu'on ne connaît pas.
- 3 Même lorsqu'on écrit sous un pseudonyme, il ne faut pas être injurieux car les messages que l'on publie peuvent faire des ravages chez la personne qui les reçoit.
- 8 Échanger avec les autres sur l'actualité afin de vérifier que les informations sont identiques.
- 9 Vérifier 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 « Google images » pour s'assurer de son authenticité.

PROTÉGER SES DONNÉES

- 4 Pour préserver son anonymat, il faut utiliser un pseudonyme.
- 5 Il faut protéger ses données mais aussi celles des autres en leur demandant leur autorisation avant de publier des choses sur eux.
- 6 Choisir des mots de passe un peu compliqués (en utilisant des majuscules, des signes de ponctuations, des chiffres) et ne jamais les partager.
- 10 Éteindre sa box Internet la nuit ou lors de ses absences.
- 11 Éviter, si possible, de sauvegarder des données dans le cloud, car elles sont en réalité stockées dans des data centers souvent très polluants.
- 12 Allonger la durée de vie des équipements informatiques en évitant de les jeter s'ils fonctionnent encore ou en les jetant dans des déchèteries adaptées.

SE MÉFIER DES « FAKE NEWS »*

- 7 Quand on lit une information sur Internet, vérifier les sources, l'auteur, la date et les liens en annexe.

DIMINUER LA POLLUTION NUMÉRIQUE

Un grand merci à Blandine, Carla, Hafsa, Lilou et Titouan pour leur grande implication dans ce projet!

** Fausses informations.*



Que faire en cas de problème ?

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 technique :

0 809 10 15 50 Service gratuit
+ prix appel