



2022/2023

Ordi'Lot, c'est aussi...

Plus de 40 logiciels pédagogiques
60 liens vers des sites internet
140 livres numériques



LOT.MON-ENT-OCCITANIE.FR





SOMMAIRE

1	Votre ordinateur Ordi'Lot	2
1.1	Matériel	2
1.2	Recommandations	2
1.2.1	Déplacement de l'ordinateur	2
1.2.2	Précautions avec l'écran	3
1.3	Garantie ASUS	3
2	Démarrage de votre Ordi'Lot	3
2.1	Premier démarrage	3
2.2	Comptes « Parents » et « Elève »	4
2.3	Changer le mot de passe « Parents »	4
3	Restauration de l'Ordi'Lot	5
4	Antivirus	6
5	Contrôle parental	7
5.1	Comptes d'utilisateurs Windows	8
5.2	Qustodio	9
5.3	OpenDNS	9
5.4	Kaspersky Safe Kids	10
5.5	Famille Norton	10
5.6	Clean Router	11
5.7	KidLogger	11
5.8	Moniteur personnel Spyrix	12
6	bureau Ordi'Lot	13
6.1	Barre des tâches	13
6.2	« Mes dossiers »	14
6.3	Raccourcis du bureau	14
6.4	Sites web du Département	14
6.5	Zoom sur l'ENT	16
6.5.1	Portail ENT du collège	16
6.5.2	Portail ENT du Département	16
7	Ressources	18
7.1	Bureautique	19
7.2	Français – Langues	21
7.3	Bibliothèque	23
7.4	Mathématiques	24
7.5	Sciences	27
7.6	Physique / Technologie	28



7.7	Géographie / Instruction civique et morale	30
7.8	Multimédia	32
7.9	Environnement – Sites	34
7.10	Documentation	36
7.11	Education aux médias	40



Note :

Vous retrouverez le présent guide des ressources **sur l'ENT** à l'adresse suivante : <https://lot.mon-ent-occitanie.fr/portable-ordi-lot/campagne-2022-2023/>

1 VOTRE ORDINATEUR ORDI'LOT

1.1 Matériel

Votre **Ordi'Lot** est un **ordinateur ASUS hybride** (modèle **VivoBook Flip 14**). Il présente les caractéristiques suivantes :

- Processeur Intel i3 double cœur,
- Mémoire interne : **4 Go**,
- Disque dur SSD : **256 Go**,
- 2 haut-parleurs stéréo,
- **Ecran tactile full HD** de 14 pouces, rotatif à 360°, qui vous permettra de transformer votre **Ordi'Lot** en **tablette**,
- **Connectique complète** (prise casque et micro, lecteur de carte micro SD, prise USB-2, prise USB-3, prise USB-C, prise HDMI)

1.2 Recommandations

1.2.1 Déplacement de l'ordinateur

- Mettez l'ordinateur **hors tension** (fonction « **arrêt** » de Windows),
- **Débranchez l'adaptateur secteur** et tous les **périphériques externes** reliés à l'ordinateur,
- Lors du transport, veillez à **ne pas mettre** le bloc secteur sur le capot de l'écran.

1.2.2 Précautions avec l'écran

N'exercez **pas de pression importante** sur le **capot de l'écran**.

Ne soulevez pas l'ordinateur par son écran, préférez le prendre simultanément par le clavier et l'écran.



Attention :

Ne rabattez pas l'écran si un stylo ou tout autre objet se trouve pris entre l'écran et le clavier.

1.3 Garantie ASUS

Le portable **ASUS VivoBook Flip 14** que vous avez acquis dans le cadre de l'opération **Ordi'Lot** est **garanti pièces et main d'œuvre**, retour atelier et restitution consommateur pendant **2 ans à compter du jour de la remise** (la **date de remise** détermine la date de début de garantie).



Contact garantie :

Tél. : **0800 456 001**

Mail : assistance.ordilot@spie.com

2 DEMARRAGE DE VOTRE ORDI'LOT

2.1 Premier démarrage

Branchez préalablement l'adaptateur secteur puis démarrez votre ordinateur.

Au démarrage, votre **Ordi'Lot** vous demande de **choisir un des deux comptes d'utilisation** (Parents ou Elève) :

2.2 Comptes « Parents » et « Elève »

Les parents et l'élève ont chacun un compte :

- Le **compte « Parents »** nécessite un **mot de passe**. Ce **compte administrateur** doit être utilisé pour **administrer la machine**, installer ou désinstaller des logiciels.
Le mot de passe au premier démarrage est : « **parent** »
- Le compte « **Elève** » ne nécessite pas de mot de passe pour se connecter la première fois. Il est possible de créer un mot de passe par la suite.



Attention :

Il est fortement recommandé aux parents de **changer le mot de passe du compte « Parents »** dès la première utilisation.

2.3 Changer le mot de passe « Parents »

Vous pouvez consulter le **support Windows** ([Modifier ou réinitialiser votre mot de passe Windows](#)) qui vous indique les étapes à suivre :

Sélectionnez Démarrer  / Paramètres  / Comptes  / Options de connexion

Sous Mot de passe , sélectionnez le bouton « **Modifier** » et suivez les étapes.



3 RESTAURATION DE L'ORDI'LOT



Attention :

Cette manipulation aura pour effet de remettre l'Ordi'Lot dans son état d'origine (tel qu'il vous a été remis) et effacera toutes les données stockées par la suite sur l'ordinateur.

En fin d'opération, le mot de passe du compte Parents sera à nouveau « parent ».

Pour restaurer votre Ordi'Lot :

- Branchez le câble d'alimentation sur le secteur et allumez l'ordinateur ;
- Appuyez aussitôt sur la touche « F12 » de votre clavier et maintenez-la enfoncée ;
- Un écran vous invite à sélectionner l'option de votre choix :
 - « 1 » si vous voulez restaurer votre ordinateur Windows et les applications. Cette opération aura pour effet de remettre l'Ordi'Lot dans son état d'origine. Attention : cette manipulation effacera tout le contenu de l'ordinateur et les documents qui s'y trouvent.
 - « 2 » pour annuler l'opération de restauration et revenir à l'ordinateur sans y avoir apporté de modification.
- Saisissez « 1 » et appuyez sur la touche « Entrée » ;
- Appuyez une fois de plus sur « Entrée » pour valider votre choix et lancer la restauration ;
- La restauration dure un peu plus de 5 minutes. Au bout de ce laps de temps, appuyez de nouveau sur la touche « Entrée » pour valider la restauration puis encore une fois pour sortir du processus de restauration et arrêter l'ordinateur.



Attention :

Votre ordinateur est à présent revenu à sa configuration initiale.

Le mot de passe du compte parents est à nouveau « parent ».

4 ANTIVIRUS



L'antivirus **Windows Defender** est inclus sous Windows 11. Il permet de **protéger votre ordinateur** des logiciels malveillants comme les virus, les logiciels espions et autres programmes indésirables.

Un **programme malveillant** peut **infecter votre ordinateur** à votre insu : il peut s'installer lui-même depuis un **message électronique**, quand vous vous **connectez à Internet** ou quand vous **installez des applications** depuis un disque, mémoire flash USB ou un autre support amovible.



Attention :

Certains programmes malveillants peuvent être programmés pour **s'exécuter à des moments inattendus**, et pas simplement au cours d'une installation.

Pour **empêcher des programmes malveillants de contaminer votre ordinateur**, **Windows Defender** utilise deux méthodes :

- La **protection en temps réel** : Windows Defender vous avertit et **bloque les programmes malveillants** qui tentent de s'installer ou de s'exécuter sur votre ordinateur. De même, il vous avertit quand des applications essaient de modifier des paramètres importants.
- **Les options d'analyse** : Windows Defender peut analyser régulièrement et automatiquement votre ordinateur à la recherche de programmes malveillants, mais vous pouvez également **démarrer une analyse** quand vous le souhaitez. Windows Defender **met en quarantaine ou supprime automatiquement tous les éléments suspects détectés** pendant une analyse.



5 CONTROLE PARENTAL

L'outil de contrôle parental que nous préconisons traditionnellement étant devenu payant, **aucun outil de contrôle parental n'est pré installé par défaut** cette année sur votre Ordi'Lot.

Toutefois, la mise en place d'un outil de contrôle parental est fortement recommandée, **nous vous encourageons vivement à en choisir un.**

Par conséquent, nous vous présentons différentes solutions existantes afin de vous guider dans le choix d'un logiciel qui vous conviendra.

Attention : le contrôle parental ne remplace jamais les parents...

Tout comme un antivirus n'empêche pas la totalité des logiciels indésirables de passer, le logiciel de contrôle parental n'est pas infaillible. **La présence d'un parent** reste la meilleure solution pour **prévenir les risques**, et éviter que votre enfant ou adolescent ait accès à des contenus inappropriés ou qu'il abuse des écrans.

D'autre part, outre la **configuration à mettre en place en fonction de l'âge de l'enfant**, les parents doivent s'assurer que celui-ci ne contourne pas les protections mises en place et qu'elles sont adaptées, évolutives en fonction des capacités de l'enfant.

Il est nécessaire d'**éviter un réglage trop souple** mais en gardant à l'esprit qu'**un réglage trop strict gêne le jeune utilisateur** qui risque d'employer d'autres moyens pour réaliser une tâche ou accéder à un contenu : contournement de la protection, utilisation de l'ordinateur de l'école ou chez des amis, connexion depuis d'autres appareils non surveillés comme les smartphones et les tablettes.

Enfin, l'outil de contrôle parental va restreindre les possibilités, mais ne va pas indiquer **pourquoi certains sites sont inappropriés**. Là encore, c'est l'adulte qui doit expliquer les raisons des blocages ou de la surveillance, que ce soit au niveau des horaires d'utilisation ou du type de contenu bloqué (contenu Internet adulte, jeux violents ou addictifs, etc...)



5.1 Comptes d'utilisateurs Windows

Microsoft a renforcé son offre de **contrôle parental natif** avec la sortie de Windows 11. Il est désormais possible de désigner un compte d'utilisateur en tant que « compte enfant ». La création d'un compte enfant vous permet de gérer le compte sur tous les services auxquels le compte est connecté, y compris Windows, Xbox et le Microsoft Store.

Attention, avant de créer un compte enfant, votre propre **compte d'utilisateur sur Windows 11 doit être lié à un compte Microsoft**.

Pour créer un compte enfant, accédez à **Démarrer > Paramètres > Comptes**. Dans le panneau à gauche de la fenêtre, cliquez sur Famille et autres utilisateurs.

Au-dessous de « **Votre famille** », Cliquez sur « **Ajouter un membre de la famille** ». Assurez-vous de sélectionner « **Ajouter un enfant** ». Vous pouvez **utiliser un compte mail existant, créer un nouvel e-mail** ou enregistrer le nouveau compte **sur votre propre e-mail existant**.

Le nouveau compte sera visible sous « **Ta famille** ».

Vous avez la possibilité de bloquer des sites Web, de limiter leur temps d'écran, d'ajouter de l'argent à leur compte afin qu'ils puissent acheter du contenu dans l'App Store et même obtenir des rapports hebdomadaires sur les sites que votre enfant a visités.

Si vous souhaitez un outil plus puissant que l'outil Windows natif, vous avez le choix entre de nombreuses options dont quelques-unes sont listées ci-dessous.

Une entrée de la [FAQ Asus résume les paramètres du contrôle parental de Windows](#).



5.2 Qustodio

Qustodio est sans doute la meilleure application de contrôle parental tiers pour Windows 11. Elle propose une version d'essai de 30 jours et une version premium.

La **version d'essai** propose des **filtres de site Web**, des **filtres de résultats de recherche**, des **délais personnalisables** pour les jeux et les applications, des notifications en direct si votre enfant accède à un contenu douteux, et même un **registre de suivi** de ce qu'il a fait sur l'ordinateur.

Son plus gros inconvénient : il n'est **disponible que sur un seul appareil**.

La **version premium** ajoute la **surveillance des médias sociaux**, le **suivi de la localisation**, le **suivi et le blocage des appels**, le **suivi et le blocage des SMS** et un tableau de bord étendu. Selon le forfait que vous choisissez, vous pouvez **gérer jusqu'à 15 appareils**.

L'utilisation de Qustodio est simple : il vous suffit de créer un compte sur le site et d'installer l'application sur tous vos appareils. Vous pouvez ensuite gérer les paramètres individuels à partir du portail Web.

Le logiciel est également disponible sur Mac, Android, iOS et Kindle, ce qui signifie que vos enfants seront protégés quel que soit l'appareil qu'ils utilisent.

5.3 OpenDNS

Vous devriez également considérer **OpenDNS**.

L'avantage de l'utilisation d'une application basée sur DNS est qu'elle **fonctionne au niveau du réseau** : il suffit d'ajouter l'adresse DNS au panneau de configuration de **votre routeur**. Si le filtrage à l'échelle du réseau est trop extrême, il peut toujours fonctionner par périphérique.

OpenDNS propose quatre formules, dont deux (**Family Shield** et **Home**) sont disponibles gratuitement.

Family Shield est préconfiguré pour **bloquer le contenu pour adultes**.



Le package **Home** est plus personnalisable et donc plus compliqué à configurer pour les débutants.

Bien que **les deux services gratuits** ne puissent bloquer que des sites et rien de plus, ils restreindront toujours l'accès à tout ce qui concerne les procurations, les anonymiseurs, la sexualité ou la pornographie.

5.4 Kaspersky Safe Kids

Kaspersky Safe Kids propose à la fois un **niveau gratuit** et un **niveau payant**.

Pour utiliser la **version gratuite**, il vous suffit de créer un compte sur la page d'accueil de Kaspersky. Vous pouvez ensuite télécharger et activer l'application sur les appareils Windows, Mac, Android et iOS.

Les fonctionnalités du service incluent les **limites d'écran**, les **limites de temps** pour les réseaux sociaux et les jeux, et la **surveillance des activités**.

Pour 15 €, la **version premium** ajoute des **outils de rapport**, un **suivi de localisation** et un **suivi des activités Facebook**.

Kaspersky Safe Kids premium est **inclus gratuitement** si vous avez déjà un plan **Kaspersky Total Security**.

5.5 Famille Norton

Norton Family est une **application de contrôle parental premium** (payante) pour Windows, Android et iOS.

Les fonctionnalités clés de l'application incluent la **supervision Web**, la **supervision du temps**, la **supervision de la recherche**, la **supervision vidéo**, les **rapports hebdomadaires et mensuels d'activité** de vos enfants et le **verrouillage instantané** qui permet à un parent de verrouiller l'appareil d'un enfant à partir de sa propre application.

Norton Family prend également en charge les **demandes d'accès**. Si un enfant pense qu'une application ou un site a été injustement bloqué, il peut vous demander de le mettre sur liste blanche.



Attention si vous vivez dans un foyer avec de nombreux appareils différents : il n'y a pas de version Mac.

5.6 Clean Router

Si vous préférez une solution basée sur le réseau, consultez **Clean Router**. Il remplace votre **routeur domestique** et **ajoute une surveillance et des contrôles parentaux à n'importe quel appareil de votre réseau**.

Et vous n'avez pas à vous soucier de vous exclure du contenu pour adultes. Vous pouvez **appliquer des filtres spécifiques à l'appareil** et même choisir l'heure à laquelle vous souhaitez appliquer les filtres.

En revanche, en tant que routeur, l'appareil ne fonctionne pas aussi bien que certaines des marques les plus connues sur le marché. Il n'est pas aussi rapide que les périphériques 802.11ac équivalents.

5.7 KidLogger

KidLogger se compose d'un **logiciel de contrôle parental** pour Windows 11 et d'un **enregistreur de frappe**. Cela signifie que vous pouvez restreindre le contenu auquel vos enfants ont accès tout en vous assurant qu'ils n'utilisent pas les applications que vous leur avez autorisé à utiliser de manière irresponsable.

Si vous déployez l'application pendant une période prolongée, elle crée une **image complète de la façon dont votre enfant utilise l'ordinateur**, y compris les applications les plus utilisées et les fichiers les plus fréquemment consultés.

KidLogger dispose également d'une fonctionnalité intéressante qui prend secrètement des **captures d'écran de votre ordinateur** à des intervalles prédéfinis avant de les enregistrer dans le cloud. Vous pouvez ainsi voir régulièrement **comment votre enfant utilise chaque application**.

Parce que l'outil est également un **enregistreur de frappe**, vous pouvez voir exactement ce que votre enfant a écrit dans des messages à des amis et sur les réseaux sociaux.



C'est évidemment un **outil puissant** avec lequel certains parents pourraient se sentir mal à l'aise. Si vous estimez qu'il n'est pas pour vous, essayez l'un des services les plus traditionnels dont nous avons discuté ci-dessus.

En plus de Windows, l'application est disponible sur Mac, iOS et Android.

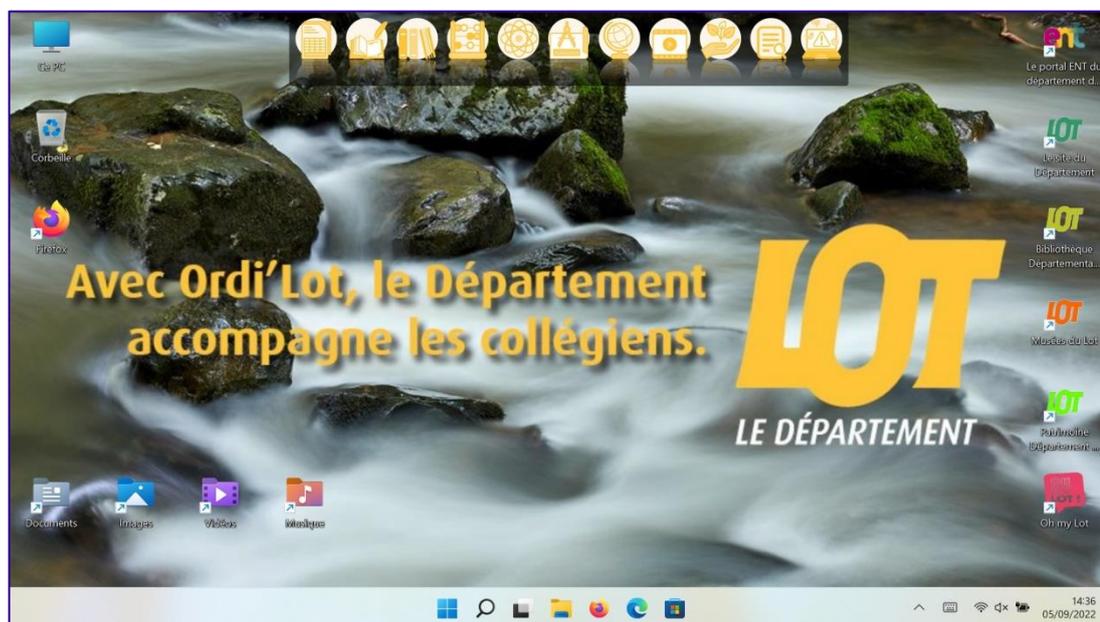
5.8 Moniteur personnel Spyrix

Spyrix est une puissante application de surveillance à distance qui fait également partie des meilleurs logiciels de contrôle parental de Windows 11.

La liste des fonctionnalités est impressionnante même si elle fait un peu peur. Il offre un **enregistreur de frappe**, un **affichage d'écran en direct**, des **captures d'écran à distance**, une **surveillance par microphone**, une **surveillance par webcam**, une **surveillance des moteurs de recherche**, une **journalisation d'URL**, un **contrôle du presse-papiers**, des **alertes**, des **analyses** et bien plus encore.

Si vous souhaitez uniquement utiliser l'enregistreur de frappe, vous pouvez le télécharger gratuitement.

6 BUREAU ORDI'LOT



6.1 Barre des tâches

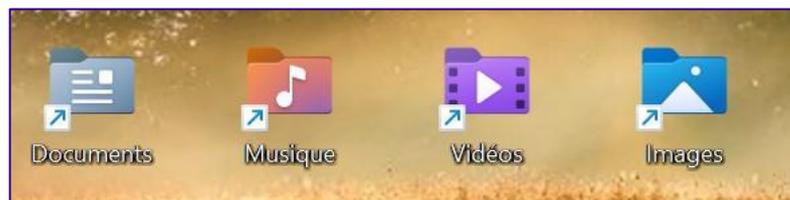


La barre des tâches, située en bas de l'écran, contient 6 boutons :

- Le bouton « **Démarrer** »,
- L'accès rapide à la recherche
- L'accès rapide à de nouveaux bureaux,
- L'**explorateur de fichiers** Windows,
- Le raccourci vers le **navigateur Firefox** (navigateur par défaut),
- Le raccourci vers le **navigateur Microsoft Edge**,
- Le **Windows store**.

6.2 « Mes dossiers »

Par défaut, 4 **dossiers personnels** vous sont proposés. Vous pouvez en ajouter à votre convenance :



6.3 Raccourcis du bureau



Le Navigateur Mozilla Firefox

Firefox est un **navigateur web** développé par la fondation Mozilla fonctionnant sous Windows, Mac, Linux, Android et iOS. Il intègre toutes les fonctionnalités classiques : la lecture des PDF, la gestion des favoris, le correcteur orthographique et beaucoup d'autres options. Il est souvent utilisé en collège.

6.4 Sites web du Département



Le Département pour les collèves

lot.mon-ent-occitanie.fr

Chaque collège dispose d'un ENT (**Espace Numérique de Travail**) où vous retrouvez les informations sur la scolarité de votre enfant. Le Département possède également un ENT où vous pouvez retrouver toutes les informations et **ressources du Département du Lot** dans son investissement auprès des collèves.



Le site web du Département

lot.fr

Le **site web du Département** est le point d'entrée unique sur internet qui vous donne accès à toutes les interventions du Département au service des Lotois.



La bibliothèque départementale
bibliotheque.lot.fr

Ce site vous permet de découvrir le **fond documentaire du Département et des bibliothèques du Lot**, de prendre connaissance des ouvrages disponibles dans la bibliothèque la plus proche de chez vous ou de réserver un livre de la bibliothèque départementale via sa bibliothèque locale.



Les musées du Lot
musees.lot.fr

Ce site est dédié aux **musées gérés par le Département**. Vous y retrouverez des informations sur chacun de ses musées, leur présentation et la présentation de leurs œuvres mais aussi des informations pratiques pour vous y rendre et les visiter.



Patrimoine du Département du Lot
lot.fr/patrimoine

Depuis 40 ans, le Département du Lot apporte son soutien financier à la **restauration du patrimoine architectural** qui nous entoure. Vous trouverez sur ce site des informations sur les monuments protégés, le petit patrimoine, l'archéologie et bien d'autres sujets relatifs au patrimoine.



Le site des amoureux du Lot
oh-my-lot.fr

Vous aimez **notre Département** ? Oui ? Eh bien vous n'êtes pas seul !

Le site **Oh-my-lot** est le **site des amoureux du Lot** et ils agissent pour en faire connaître les attraits. **Venez les rejoindre !**

6.5 Zoom sur l'ENT

L'Espace Numérique de Travail est composé de portails Internet dédié aux parents, élèves et personnels des collèges, accessible **7 jours sur 7**, depuis un poste connecté à Internet. Dans la région Occitanie, l'élève dispose du même outil de la 6ème à la Terminale.

6.5.1 Portail ENT du collège

Sur le portail ENT de votre collège, vous pourrez :

- Suivre la vie scolaire et les résultats de votre enfant,
- Vous informer sur les activités et la vie de l'établissement,
- Echanger avec les enseignants ou l'encadrement administratif de l'établissement,
- Accompagner votre enfant dans ses activités pédagogiques.

Pour l'élève l'ENT propose notamment :

- Un cahier de texte numérique, un accès aux notes/absences (vie scolaire),
- Un espace de travail collaboratif et un agenda partagé,
- Un accès aux ressources pédagogiques proposées par les enseignants,
- La possibilité de créer des pages de classe,
- D'autres services propres à l'établissement.

6.5.2 Portail ENT du Département

Lot, le Département

MENU

Se connecter

monet occitanie

Les collèges du Lot

Actualités

Trouver son collège

Le Département du Lot a en charge les vingt collèges publics. Pour que les jeunes Lotois bénéficient des mêmes chances qu'ailleurs, pour que les équipes éducatives aient les moyens d'agir, le Département agit pour leur offrir de bonnes conditions de travail et d'accueil.

Consulter la carte des collèges

Toute l'actu du Département du Lot



Le Département a son propre portail qui permet de **faire le lien avec tous les collèges du Département**. Pour y accéder, plusieurs possibilités :

- En **accès direct**, en tapant l'adresse : <https://lot.mon-ent-occitanie.fr/>
- Depuis le **portail du collège** dans le menu « **Mes portails / Département du Lot** ».

Cet espace commun a vocation à apporter les **informations** et **services** relatifs aux compétences du Département adaptés au besoin de chacun.

En sa qualité de **collectivité responsable des collèges** (construction, entretien, **équipement, restauration scolaire**), le Département est aujourd'hui plus que jamais présent dans la scolarité des collégiens. **A titre volontariste**, le Département intervient aussi en faveur des collégiens : il **accorde des aides, développe des actions** directement liées à la vie des collégiens ou mène des politiques **en dehors du temps scolaire**. Parents, collégiens, chefs d'établissements et enseignants peuvent **découvrir, partager et communiquer** sur ce portail.

Vous trouverez sur l'ENT du Lot des informations sur :

- La **restauration scolaire**,
- Les **projets** en faveur de la **jeunesse**,
- Les **bourses départementales**,
- Le **dispositif Ordi'Lot**.

7 RESSOURCES

Les **ressources** installées sur votre **Ordi'Lot** comportent plus de **60 liens vers des sites internet**, plus de **40 applications** et plus de **140 livres numériques**.

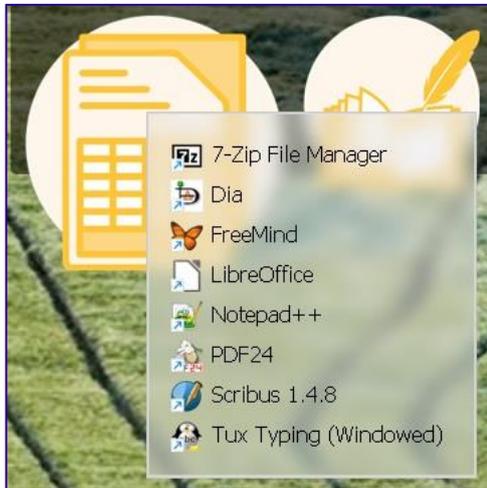
Pour un accès clair et simple, les ressources sont **accessibles par catégories** dans le dock Nexus, accessible en haut de l'écran d'accueil :



Le dock Nexus comporte **11 catégories** :

- **Bureautique** : applications et utilitaires de **bureautique** ;
- **Français – Langues** : logiciels et sites internet pour les **langues** ;
- **Bibliothèque** : Accès au logiciel « **Calibre** » avec **140 livres numériques déjà installés** et des sites proposant des livres numériques ;
- **Mathématiques** : applications et sites ressources pour les **mathématiques et l'algorithmique** ;
- **Sciences** : ressources en **Sciences de la vie et de la terre** ;
- **Physique - technologie** : applications de **technologie** et un site de **physique** ;
- **Géographie - instruction civique** : applications d'**histoire-géographie** et documents d'**instruction civique** ;
- **Multimédia** : applications pour manipuler les **images, le son, les vidéos** ;
- **Environnement** : sites internet de **jeux ou d'information** autour des thèmes « **Protection de l'environnement** » et « **Développement durable** » ;
- **Documentation** : sites de référence et ressources d'aide ;
- **Education aux médias** : documents et sites pour informer sur les **impacts de l'utilisation du numérique**.

7.1 Bureautique



Compression et archivage

7-Zip File Manager

7-Zip est un logiciel de **compression de données et d'archivage de fichiers**.

Il permet d'obtenir des **fichiers de plus petite taille**, plus faciles à stocker ou à envoyer.



Création de diagrammes

Dia

Dia est un outil de **création de diagrammes** pour modéliser par exemple un réseau d'ordinateurs, un circuit électrique, un organigramme ou un flux de données. Le dessin s'effectue à partir de formes de base et des bibliothèques de symboles.

Dia gère les fonctions courantes des **logiciels DAO** comme les **calques**, les **plans** et les **groupes**. Les créations peuvent être **exportées dans différents formats** (PDF, JPG, PS, PNG...).



Création de cartes mentales

Freemind

FreeMind permet de créer des **cartes heuristiques** ou **cartes mentales** (« **mind maps** » en anglais) pour **représenter graphiquement un projet ou une idée**. Les données sont organisées en **branches** avec des **couleurs** et des **visuels** afin de faciliter la compréhension et la mémorisation.



Suite bureautique

LibreOffice

LibreOffice intègre un **traitement de texte**, un **tableur**, un **outil de présentation**, un logiciel de **dessin**, un **éditeur de pages web** et un module de **création de bases de données**. L'application dispose d'une compatibilité avec tous les formats bureautiques connus.



Complément LibreOffice d'histoire/géographie

OOo.HG

OOo.HG comprend **1500 cartes, fonds de cartes, objets graphiques et historiques**. Il comprend 4 modules qui permettent de créer **dans LibreOffice** des **cartes et croquis de géographie**, de créer des **frises chronologiques**, d'insérer des cartes et de créer des objets numériques animés.



Correcteur grammatical

LanguageTool

LanguageTool est un **correcteur grammatical libre plurilingue** pour le français, l'anglais, l'allemand, le polonais, le breton, l'espéranto et plus de 20 autres langues. Il trouve de nombreuses erreurs non signalées par les simples correcteurs orthographiques comme les **confusions d'homonyme** (des, dès, dés...), les **erreurs de grammaire** telles que les accords en genre ou en nombre, les **conjugaisons incorrectes**, ...



Editeur de texte

Notepad++

Notepad++ est un éditeur de texte qui permet d'éditer des fichiers texte, utilisé notamment dans l'apprentissage de la programmation.



Création de fichiers PDF

PDF 24

PDF 24 permet de **générer des fichiers PDF** à partir de n'importe quelle application supportant l'impression. Le logiciel s'utilise **comme une imprimante** : Il suffit de le choisir à l'impression d'un document pour **générer le fichier PDF**.



Publication assistée par ordinateur (PAO)

Scribus

Scribus est une application PAO qui sert à réaliser tout type de document destiné à être imprimé ou être visualisé sous forme numérique : un **journal**, une **plaquette**... Les documents peuvent être exportés au format PDF, EPS, SVG ou en tant qu'image. L'application supporte de nombreux formats d'import. **Scribus** gère les **couleurs CMJN**, la **séparation quadrichromie** et la **gestion de profils ICC** pour une impression professionnelle de qualité.



Apprentissage ludique du clavier

TuxType

TuxType est une application ludique pour apprendre à taper au clavier grâce à des petits jeux.

7.2 Français – Langues



Conjugaison française

Dicoverb

DicoVerb est un programme d'apprentissage de la **conjugaison française** comprenant plus de **7000 verbes**. Il suffit de choisir le verbe, Dicoverb affiche alors sa conjugaison à **tous les temps** et **tous les modes**.



Dictionnaire de langue française
Dictionnaire Le Littré

Dictionnaire Le Littré reprend l'intégralité du Grand Littré à l'exception des étymologies grecques. Les **nombreuses citations littéraires** qui font la richesse de l'ouvrage sont reproduites dans l'application.



Apprentissage de l'anglais
English for Schools

English for Schools est un site qui propose des **vidéos des jeux et des tests** pour apprendre l'anglais. Chaque semaine une **sélection d'activités en anglais** est proposée. Vous pouvez aussi **travailler votre anglais par thèmes** en choisissant votre **niveau de difficulté**.



Dictionnaire Français/Anglais, /Espagnol, /Portugais
Freelang

Freelang propose des **dictionnaires bilingues** (français/langue étrangère) **téléchargeables** gratuitement ou **consultables en ligne**. Les dictionnaires à télécharger se présentent sous la forme de **fichiers indépendants** auxquels on peut ajouter une ou plusieurs **listes de mots**.



Orthographe et grammaire
Lexilogos

Lexilogos est un site qui recense pour la langue française comme pour les langues étrangères des liens vers des **dictionnaires**, des **encyclopédies**, des **ressources sur les alphabets**, ...



Création de diaporamas
Photorécit

Photorécit permet de créer des **diaporamas** à partir de photos. Il est possible de **recadrer** les clichés, d'apporter quelques **corrections**, de les faire **pivoter** et d'ajouter un **titre ou une légende**. Photorécit propose également d'ajouter un **fond sonore** ou un commentaire audio.

7.3 Bibliothèque



Packs de livres numériques

Bibebook

Feedbooks offre la possibilité de **télécharger gratuitement** plusieurs milliers de livres du domaine public dans un format adapté aux principales liseuses.



Livres du domaine public

Bibliothèque numérique TV5 Monde

Site très agréable présentant **400 œuvres classiques du domaine public**. Il est possible de rechercher un ouvrage par **auteur**, par **titre de l'œuvre**, par **genre** et même par **siècle**.



Bibliothèque numérique (et ses livres)

Calibre

Calibre est un **gestionnaire de livres numériques** qui vous permettra de stocker, classer, lire et transférer des livres numériques sur les appareils de votre choix. Vous trouverez dans la **bibliothèque de votre Ordi'Lot**, une **sélection de 140 livres étudiés au collège**.

Les œuvres sont **classées par niveau scolaire** (6ème, 5ème, 4ème et 3ème), par **auteur** et par **catégorie**.



Livres numériques libres

Feedbooks

Feedbooks offre la possibilité de **télécharger gratuitement** plusieurs milliers de **livres du domaine public** dans un format adapté aux principales **liseuses**.



Bibliothèque nationale de France

Gallica {BnF}

Gallica est la bibliothèque numérique de la **Bibliothèque nationale de France**. En libre accès, elle regroupe des **livres numérisés**, des **cartulaires**, des **revues**, des **photos** et une collection d'**enluminures**, plus d'**un million d'ouvrages** à consulter en ligne.



Œuvres du programme de français en collège

Savoirs cdi

Savoirs cdi propose un **recensement des versions numériques libres et gratuites** des œuvres du **programme de français** en collège.



Bibliothèque communautaire

Project Gutenberg

Le **Projet Gutenberg** offre plus de **36 000 livres numériques** gratuits de bonne qualité.

7.4 Mathématiques





Algorithmique

Algobox

A l'aide d'un langage algorithmique en français et d'une interface utilisateur graphique simple et ergonomique, ce logiciel permet de concevoir et de tester facilement les algorithmes que l'on peut rencontrer dans l'enseignement des mathématiques au secondaire.



Géométrie dynamique

CaRMetal

CaRMetal propose une approche de la géométrie basée sur la notion de manipulation directe. L'outil dispose de boutons pour construire tous les éléments de base (point, segment, droite, cercle, ...) ainsi que des objets habituels (médiatrice, angle, perpendiculaire, parallèle, ...).



Apprentissage du codage

CodeCombat

CodeCombat est un jeu de rôle sur navigateur. Sous forme de jeu, il enseigne différents langages de programmation (JavaScript, Python, ...) ainsi que les fondamentaux de l'informatique.



Géométrie

Géométrie en ligne

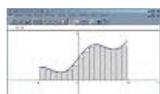
Ce site permet de réaliser des exercices de géométrie en ligne. L'utilisation de base rappelle celle faite sur papier en traçant avec règle compas et rapporteur les figures géométriques de son choix. Des fonctions plus évoluées sont également disponibles. Il est possible de sauvegarder le travail réalisé.



Mathématiques dynamiques

GeoGebra

Geogebra intègre en un seul outil la géométrie, l'algèbre, les feuilles de calcul, les représentations graphiques, les statistiques et les calculs différentiels. L'outil propose 3 types de représentations : graphique de points, de courbes et tableur.



Géométrie Geoplan-Geospace

Geoplan-Geospace est la réunion des deux logiciels de construction géométriques sous Windows dans le plan « Geoplan » et dans l'espace « Geospace », pour permettre une plus grande interaction entre les figures du plan et de l'espace.



Apprentissage du codage Hour of Code

Hour of Code permet d'apprendre l'algorithmique en y investissant une heure par jour. Le site propose beaucoup de jeux pour apprendre à construire des programmes en assemblant des blocs de code comme dans Scratch.



Manuels de mathématiques Les manuels Sésamath

Sésamath est une association d'enseignants de mathématiques. Ils réalisent des manuels de mathématiques correspondant au programme officiel de chaque niveau et mis à disposition sans aucune inscription ni aucune contrepartie. Les manuels sont l'équivalent des livres, mais enrichis des corrections, d'explications complémentaires...



Apprentissage du codage Scratch

Scratch démontre qu'apprendre les bases du codage de programme peut être un jeu, en permettant de programmer des jeux et des animations sans taper une seule ligne de code.



Référencement de « serious games » Serious Game

Serious Game référence une multitude de « serious games » qui combinent une intention « sérieuse » (de type pédagogique, informative, communicationnelle, marketing, idéologique ou d'entraînement) avec des ressorts ludiques.

7.5 Sciences



Plan de la Lune

Atlas virtuel de la Lune

Atlas virtuel de la Lune permet d'observer la surface de la Lune avec précision, reconnaitrez ses mers, ses cratères, ses montagnes en zoomant, avec pour chacun de ces lieux des fiches explicatives et des mesures précises.



Simulateur spatial

Celestia

Celestia est un simulateur spatial permettant d'observer le système solaire et le reste de l'univers en temps réel, en 3D avec un réalisme de qualité photographique. Il comprend plus de 100 000 étoiles. La souris permet de se déplacer dans l'univers.



Anatomie du corps humain

Corpus

Corpus vous permet d'explorer le corps humain en 2D ou en 3D de la peau jusqu'au squelette en passant par les muscles et les artères. Le fonctionnement des organes est expliqué à l'aide de vidéos. Des fiches pédagogiques et des outils de médiation permettent de mettre en lumière les bons comportements à adopter pour notre santé.



Etude de la transformation du blé en pain

Panifica

Panifica est un logiciel permettant d'aborder de façon simple la **transformation biologique du blé en pain** au service de l'alimentation humaine. Vous pouvez vous promener dans un **champ de blé**, observer la **croissance du blé**, puis sa **transformation en pain** dans une boulangerie.



Evolution et classification des êtres vivants

Phylogène

Phylogène traite de l'évolution et de la **classification des êtres vivants**. Il dispose d'un ensemble de fonctionnalités (observer, comparer, construire, classer, polariser des caractères, établir des parentés, dater) qui permettent de travailler sur des **données morphologiques, anatomiques et moléculaires**.



Planétarium virtuel

Stellarium

Stellarium affiche un **ciel réaliste en 3D**, comme si vous le regardiez à l'œil nu, aux jumelles ou avec un télescope. **Les étoiles, les constellations, les planètes, les nébuleuses**, ainsi que de nombreux autres corps célestes peuvent ainsi être observés.

7.6 Physique / Technologie





Modélisation 3D

Blender

Blender est une suite complète pour **réaliser des images et des animations de synthèse**. Il prend en charge les différents aspects de la création 3D : la **modélisation**, l'**animation**, le **rendu temps réel interactif**, le **rendu réaliste d'image ou de film**, la **composition** et enfin la **création de jeux ou de logiciels éducatifs 3D**.



Jeu de construction de pont

Bridge construction set

Bridge Construction Set est un **jeu de conception et de stratégie** qui teste les talents et les compétences dans l'art de la **construction de ponts**. L'objectif est de construire des ponts dans des environnements différents, capables de **résister au trafic et aux conditions météorologiques**. Ce logiciel est en **version anglaise**.



Dessin technique assisté par ordinateur

LibreCAD

LibreCAD est un logiciel de **DAO** (Dessin Assisté par Ordinateur) en **2D** (2 Dimensions). Ce logiciel permet de **modéliser des dessins techniques** dans les domaines de la **mécanique**, de l'**architecture**, ...

Il gère l'utilisation de calques ainsi que de groupes de différents éléments, la création de formes complexes et de chanfreins et possède un système d'accroche complet.



300 expériences commentées

Physique à main levée

Un site pour **apprendre la physique de manière ludique** grâce à des **vidéos d'expériences**. Un recueil de plus de **300 expériences commentées**.



Architecture 3D

Sweet Home 3D

Sweet Home 3D est un **logiciel d'architecture** qui permet de créer un **plan d'habitation** et de visualiser le résultat sous forme de **vue aérienne** ou de **visite virtuelle**.

7.7 Géographie / Instruction civique et morale



Principes juridiques

Adages juridiques

Présentation de quelques principes juridiques sous forme de proverbes faciles à mémoriser.



Règles de vie en société

Définitions

Qu'est-ce qu'un « adage », une « maxime », une « sentence » ? Vous trouverez ici leur définition.



Visite de notre planète

Google Earth

Google Earth permet une visualisation de la Terre avec un assemblage de photographies aériennes ou satellitaires. Ce logiciel permet à tout utilisateur de survoler la Terre et de zoomer sur un lieu de son choix.



Révision de l'histoire et de la géographie

GéoBrevet

GéoBrevet vous permet de réviser conjointement histoire et géographie. Il permet de réviser et tester ses connaissances grâce aux tests interactifs intégrés.



Système de données géographiques français

Géo Portail

Géo Portail est un site web du service public qui permet à chacun de naviguer sur les photos aériennes et les cartes IGN de France.



Valeurs de la république

Symboles de la République

Ces **symboles** représentent les **valeurs** et les **fondements** de notre République : la Marianne, le drapeau français, le bonnet phrygien, la devise de la France, la Marseillaise et le coq gaulois – Une bande dessinée et quelques questions permettent de se les rappeler.



Citations et proverbes

Maximes

Des **vérités générales** présentées sous forme de **dictons**.

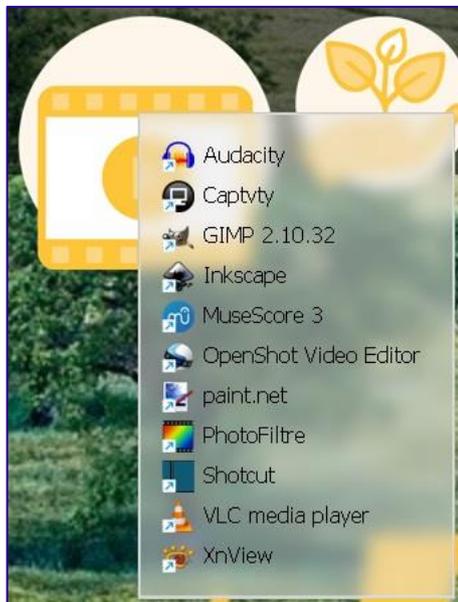


Principes et règles de vie en société

Morales des Fables de Jean de La Fontaine

Les **fables** existent depuis l'antiquité. « Le corps est la fable, l'âme la moralité », écrit La Fontaine. **La fable illustre une morale**. Elle a souvent pour héros des animaux chargés alors de représenter des hommes.

7.8 Multimédia



Enregistrement et montage audio

Audacity

Audacity est un éditeur audio qui permet d'enregistrer, de jouer, d'importer et d'exporter des fichiers audio de multiples formats (dont WAV, AIFF et MP3). Il permet de modifier les fichiers audio : copier, coller et assembler des extraits sonores, supprimer les silences, ajouter un écho ou enlever les parasites.



Replays

Captvty

Captvty vous propose de visionner ou d'enregistrer des émissions diffusées sur les chaînes classiques de télévision, sur les replays et quelques chaînes de la TNT. Vous pouvez les visionner directement ou les télécharger pour les lire ultérieurement avec votre lecteur multimédia habituel.



Manipulation avancée d'images

Gimp

Gimp est un programme de création graphique et de retouche photo très puissant.



Dessin vectoriel

Inkscape

Inkscape est un puissant programme conçu pour l'édition ou la création de **graphismes vectoriels**. Contrairement au traitement d'une image matricielle, le travail se fait sur des formes qui peuvent être déplacées, étirées... sans nuire à la représentation finale.



Edition de partitions

MuseScore

MuseScore est un logiciel d'édition de partitions de musique : création, modification, lecture.



Montage vidéo

OpenShot

OpenShot Video Editor est un éditeur vidéo non-linéaire libre. Il intègre le moteur **Blender** pour créer des titres et effets évolués (feux d'artifices, jeux de lumières, neige, mappemonde animée). Il a pour objectif de fournir un éditeur vidéo stable, libre, agréable, intuitif et performant.



Visionneuse d'image

Paint.NET

Paint.NET propose tous les outils nécessaires pour modifier une image matricielle. Il est possible de couper, de copier, de coller des éléments d'une image et de lui appliquer un certain nombre d'effets. La possibilité d'utiliser des calques augmente énormément sa potentialité.



Retouche d'images

PhotoFiltre

PhotoFiltre est un logiciel de retouche d'images très complet. Il permet d'effectuer des réglages simples ou avancés sur une image et de lui appliquer un large éventail de filtres. Son utilisation simple et intuitive offre une prise en main rapide. La barre d'outils, proposant l'accès aux filtres standards par simple clic de souris, lui donne un côté convivial.



Montage vidéo

Shotcut

Shotcut est un logiciel de montage vidéo avec de très nombreuses options. Pour tout ou partie de votre vidéo, vous pouvez ajouter des filtres (flou, miroir, saturation...), corriger les couleurs et gérer la balance des blancs. Shotcut dispose également d'un module de conversion vidéo, audio et codecs.



Lecteur multimédia

VLC media player

Audacity est un éditeur audio qui permet d'enregistrer, de jouer, d'importer et d'exporter des fichiers audio de multiples formats (dont WAV, AIFF et MP3). Il permet de modifier les fichiers audio : copier, coller et assembler des extraits sonores, supprimer les silences, ajouter un écho ou enlever les parasites.



Visionneuse d'image

XnView

XnView est un logiciel pour visionner et cataloguer n'importe quelle image numérique. Il permet d'effectuer des modifications élémentaires sur les images. Son principal atout est de reconnaître plus de 500 formats de fichiers.

7.9 Environnement – Sites





Notre impact sur l'environnement
Calculateur d'empreinte écologique

Ce site propose un **questionnaire** pour guider le visiteur vers un **mode de vie plus respectueux de la nature**. Il propose également des informations sur la **vie animale**, des **éco conseils**, des **guides pour l'alimentation** et d'autres sujets sur la consommation de produits bio.



Ecologie en pratique
Energie-environnement.ch

Site suisse sur les diverses facettes de la **protection de l'environnement**. Ce site propose plus de **500 conseils pratiques** pour économiser l'énergie et préserver l'environnement.



Jeu de simulation d'aléas naturels
Halte aux catastrophes !

Ce site de l'**ONU/ISDR** vous propose un **ensemble de simulations** pour apprendre à prendre les **bonnes décisions** et faire les bons aménagements pour **sauver des vies** lors de catastrophes naturelles.



Les enjeux de la gestion de l'eau
L'eau, une ressource vitale

Ce module de **France TV Education** présente des **problématiques liées à l'eau** à différentes échelles : la **pollution de l'eau** et ses conséquences, l'accès à l'**eau potable** et à l'**assainissement**.



Développement durable
Le coin de Rafale

Site du Québec très riche sur les **enjeux du développement durable** et de **lutte contre les changements climatiques**. Très complet, il propose pour chaque sujet des **aventures**, des **questionnaires** et des **jeux**.



Des gestes simples qui économisent l'énergie

Le jeu écolo

Le **jeu écolo** sensibilise les enfants au **développement durable**. Le jeu permet de réaliser qu'il est possible de faire de **nombreuses économies d'énergie au quotidien**, avec des **gestes simples**.



Apprendre sur les emballages

Les emballages

Ce site propose **3 jeux** qui permettront de faire le **tour des emballages**, point incontournable dès qu'on traite du recyclage : **utilité** des emballages, critères de **choix** des emballages et **impact sur l'environnement**. Pour finir un **petit quizz** permet d'apporter quelques précisions supplémentaires pour être parfaitement informé sur le sujet.

7.10 Documentation





Site de l'académie de Toulouse
Ac-Toulouse

Le **site de l'académie de Toulouse** décline toutes les informations sur l'**éducation**, l'**orientation**, les **formations**, les **examens**, les **concours** et les **actions éducatives** dans l'académie. Ce site comprend également des informations sur l'actualité éducative.



Applications de l'éducation nationale
apps.education.fr

apps.education.fr est issue d'un projet qui a vocation à être pérennisé à l'échelon national. Vous y trouverez les outils essentiels et communs à tous les métiers de l'Éducation nationale. Les utilisateurs sont propriétaires de leurs données et sont, de fait, en charge de leur gestion.



Site du ministère de l'éducation nationale
[Education.gouv.fr](https://www.education.gouv.fr)

Sur le **site du ministère de l'éducation nationale**, vous trouverez toutes les **informations officielles sur le système éducatif**, la **politique éducative** pour les écoles, collèges et lycées, le **calendrier scolaire** et les bulletins officiels.



Manuels scolaires en ligne
Le livre scolaire

Ces **manuels scolaires et supports pédagogiques** sont le fruit du travail collaboratif d'enseignants de toutes les disciplines. Ces contenus comprenant des **cours en vidéo**, des **exercices** et des exemples permettent d'apprendre ou de réviser le programme pour chaque niveau et chaque matière **de manière simple et intuitive**.



Manuel de votre ordinateur ASUS
Manuel de l'utilisateur ASUS

Ce manuel **décrit en détail votre ordinateur portable** : présentation, prise en main, concepts de base et utilitaires.



Découvrir des métiers en vidéo

Onisep – Les métiers animés

Découvrez et **explorez les métiers** de façon rapide et ludique **en visionnant des films animés courts et rythmés** qui permettent de se faire une première idée juste. Et pour aller plus loin, approfondissez vos informations grâce aux vidéos métiers et formations de l'Onisep TV.



Visionner des témoignages vidéo sur les métiers

Onisep TV

Médecin, gendarme, traiteur... Des métiers que l'on identifie sans les connaître vraiment. Quel est le **quotidien de ces professionnels** ? Partez à la découverte des métiers qui vous entourent !

Ce site propose d'explorer **plus de 772 métiers** à travers les **témoignages des professionnels** à l'aide de 1650 vidéos.



Trouver des informations sur l'orientation

Orientation Onisep

L'**ONISEP** (Office National d'Information Sur les Enseignements Et les Professions), sous la tutelle du ministère de l'éducation nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche, a pour vocation d'**informer sur les études et les métiers** : formations, établissements formateurs, débouchés, ...



Les bons comportements sur la route

Prévention routière

A découvrir seul ou en famille, interactifs ou téléchargeables, **les jeux proposés sont adaptés à l'âge de l'enfant**, à ses compétences et à sa psychologie.



Sites de l'éducation nationale

Services en ligne de l'éducation nationale

Vous trouverez sur cette page les liens d'accès à une **cinquantaine de sites internet de l'éducation nationale** mis à disposition des enseignants, des parents et des élèves.



Paramétrage de l'antivirus
Sécurité Windows

Cette icône vous permet d'accéder au centre de sécurité Windows et à l'antivirus Windows Defender.



Sauvegarde de vos données
Sauvegarde

Le **logiciel de sauvegarde de Windows 11** est prévu pour vous permettre de **sauvegarder les documents** présents dans l'ordinateur **sur des stockages externes** (clé USB, disque dur externe). Il permet ensuite de **mettre à jour cette sauvegarde au fur et à mesure des modifications** que vous apportez à vos documents.



Encyclopédie en ligne gratuite
Wikipédia

Wikipédia est une **encyclopédie collective établie sur Internet**, universelle et multilingue. Elle a pour objectif d'offrir un **contenu librement réutilisable**, objectif et vérifiable, que **chacun peut modifier et améliorer**.

7.11 Education aux médias



Les conseils de la CNIL

10 conseils pour rester net sur le web

La **CNIL** (Commission Nationale Informatique et Libertés) vous propose ici **10 conseils pour préserver vos données personnelles** et celles de vos proches lors de l'utilisation d'Internet et de ses nombreux services.



Alerte sur les canulars Internet

Attention canular

Cette vidéo YouTube « **Vinz et Lou sur Internet** » définit en s'amusant les **spams** et alerte sur les **fausses informations** circulant sur le web.



S'informer sur la liberté de la presse

Les droits et les devoirs

Une vidéo qui présente les **raisons et les obligations** qui séparent le **travail de journaliste** et celui de **publicitaire**.



Apprendre à vérifier les informations sur le web

Débusquer un fake

Une vidéo pour apprendre à vérifier la **véracité des informations sur Internet**, notamment en **identifiant les sources de ces informations** et en **comparant** différentes communications.



Apprendre à utiliser Internet en sécurité

E-Enfance

E-Enfance est une association reconnue d'utilité publique qui a pour mission de **permettre aux enfants et adolescents de se servir des nouvelles technologies de communication** (Internet, téléphone mobile, jeux en réseau) avec **un maximum de sécurité**.



Apprendre comment vérifier l'information

Fred se méfie des fausses infos

A travers le questionnement du héros de cette **bande dessinée**, découvrez les **problématiques et les solutions proposées** pour **séparer une information réelle d'une fausse information**.



Maitriser sa vie numérique

Internet sans crainte

Programme national de **sensibilisation des jeunes aux risques et enjeux de l'Internet**.

Ce programme a pour vocation de :

- **Sensibiliser les jeunes aux risques et usages d'Internet**, leur apprendre à se poser les bonnes questions et développer les bons réflexes,
- **Sensibiliser et informer leurs parents et enseignants** afin qu'ils puissent les accompagner,
- Donner aux animateurs et enseignants des **outils pratiques** pour créer facilement des ateliers de sensibilisation auprès des jeunes dont ils ont la charge,
- **Former les professionnels**,
- **Organiser des ateliers** dans les **structures d'éducation** formelles et non formelles.



Le journaliste enquêteur

L'enquête

Une vidéo qui montre une partie difficile du journalisme : **les enquêtes**. En plus des actualités, le journaliste couvre des **sujets de fond qui nécessitent de longues enquêtes minutieuses** dans lesquelles **l'indépendance et l'objectivité** jouent des rôles clés.



Avis personnel sur l'information

L'éditorial

Une vidéo qui montre les **limites de l'éditorial**. **L'éditorial** est une discipline à part dans le journalisme. On attend du journaliste qu'il exprime un **avis éclairé et documenté**.



Des conseils avisés sur la technologie

La famille tout écran

Le **CLEMI** (Conseil en Education aux Médias et à l'Information) nous propose un guide pour **aider les parents à accompagner leurs enfants** dans l'utilisation des **écrans**, des **réseaux sociaux** et des **contenus sur Internet**.



Avis journalistique et information

La neutralité journalistique

Une vidéo qui sensibilise à la **neutralité journalistique**. Informer et apporter des informations sont deux éléments essentiels du métier de journaliste. **Quand un journaliste donne son avis, est-ce encore de l'information ?**



Comment réagir face à la violence du cyberharcèlement

Le cyberharcèlement

Une vidéo qui **répond à vos questions sur le cyberharcèlement** : Qu'est-ce que le **cyberharcèlement** ? Comment fonctionne-t-il ? Comment réagir ? Apprendre à demander de l'aide autour de soi pour y mettre fin.



Les différences entre information et publicité

Les journalistes et la publicité

Une vidéo qui présente les **raisons et les obligations** qui séparent le **travail de journaliste et celui de publicitaire**.



Présentation des réseaux sociaux

Les réseaux sociaux

Une vidéo qui **répond à vos questions sur les réseaux sociaux** : Comment **fonctionnent** les réseaux sociaux sur Internet ? Quelles **règles** faut-il respecter ? Quels sont les **risques** ? Comment **contrôler** qui voit vos publications ?



Comment les journalistes trouvent leurs informations

Les sources du journalisme

Une vidéo qui explique d'où **vient l'information** que nous retrouvons dans les journaux **ou à la télévision**. Les journalistes s'appuient sur **beaucoup de sources différentes** dont il faut **vérifier la véracité**. Ils doivent également **protéger les personnes qui ont accepté de témoigner** pour eux.



Apprendre à décrypter l'information

France TV Education

Une vidéo sur les médias, aujourd'hui omniprésents dans notre société. Les collégiens doivent **apprendre à prendre du recul**, à **développer leur analyse** et à aiguiser leur sens critique face à cette avalanche d'informations.



Apprendre comment fonctionne le Tracking sur Internet

Mes données, le Tracking, Internet et moi !

Aujourd'hui la **publicité sur Internet** est non seulement de plus en plus présente mais également de plus en plus ciblée. La CNIL nous propose de faire le point sur ce sujet à travers ce document.



Trouver des solutions contre le harcèlement

Non au harcèlement

Ce site aborde le sujet difficile du **harcèlement en milieu scolaire** sous plusieurs angles. Des **ressources** sont proposées pour mieux **définir**, **sensibiliser** et **agir** contre le harcèlement.



Communication des données personnelles

Remplir ou ne pas remplir un formulaire

Cette vidéo YouTube « **Vinz et Lou sur Internet** » présente les **risques inhérents** à la **communication de données personnelles** sur le web, notamment lorsque nous remplissons des formulaires.



Les spams sur Internet

Spam attacks

Cette vidéo YouTube « **Vinz et Lou sur Internet** » apprend à **identifier les spams** pour ne pas se faire **piéger sur le web**.



Certaines vidéos peuvent choquer les plus jeunes

Tout n'est pas pour toi

Cette vidéo YouTube « **Vinz et Lou sur Internet** » nous prouve que **les enfants et les adolescents ne doivent pas consulter certains sites** qui peuvent être **stressants et traumatisants**.



Différencier le vrai du faux sur le web

Tout n'est pas toujours vrai sur Internet

Cette vidéo YouTube « **Vinz et Lou sur Internet** » nous montre de manière humoristique qu'il est important de **vérifier les sources des informations trouvées sur Internet**.



La confidentialité sur Internet

Un blog pour tout dire

Dans cette vidéo YouTube « **Vinz et Lou sur Internet** », les personnages comprennent à leurs dépens qu'il **ne faut pas divulguer les secrets des autres**.



Département du Lot
Avenue de l'Europe - Regourd
BP 291 - 46005 - Cahors Cedex 9
Tél. : 05 65 53 40 00
Fax. : 05 65 53 41 09
Courriel : departement@lot.fr
www.lot.fr

