



Module 1

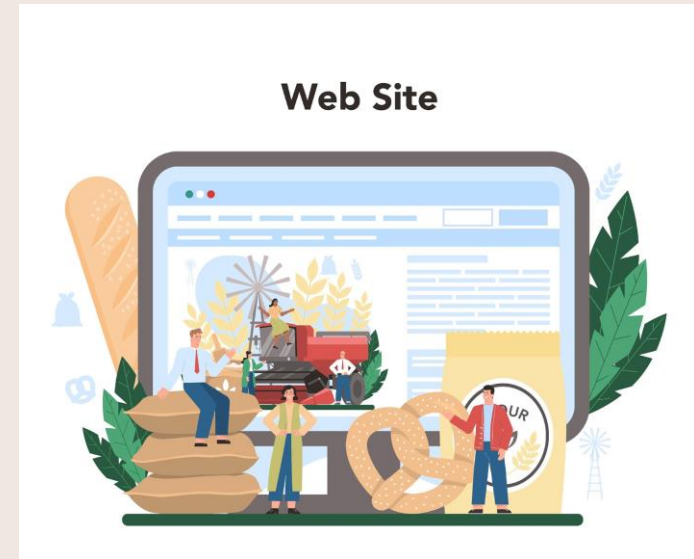
Introduction à l'importance de la digitalisation et de l'utilisation d'Internet pour les Producteurs Alimentaires Locaux

CONTENT 2: Naviguez en toute sécurité sur Internet et reconnaissez les informations valides



Introduction : Pourquoi la navigation sur internet est importante pour un Producteur local

- Importance d'utiliser efficacement Internet pour le travail et l'usage personnel :
 - Recherche d'informations techniques/pratiques
 - Mise en réseau
 - Visibilité de l'activité de la ferme
 - Le défi de faire la distinction entre les sources crédibles et non crédibles
 - Diversité de l'information
 - Beaucoup de contenu non examiné
 - Le risque de désinformation ou d'informations insuffisantes, d'erreurs techniques



source freepik

1. Premiers pas avec la navigation sur Internet

- Choisir un navigateur Internet

Un navigateur est principalement un logiciel gratuit qui permet de visualiser des pages Internet (des textes, des images, des vidéos, mais aussi des liens et d'autres fonctions affichées sur un site Internet)

Les + et les – des principaux navigateurs disponibles :

- Edge (Microsoft)



- + Compatibilité avec d'autres services Microsoft
- + Sécurité
- Confidentialité des données

- Safari (Apple)



- + Vitesse
- + Synchronisation
- Compatibilité limitée

- Chrome (Google)



- + Compatibilité avec d'autres services
- + Personnalisation (modules)
- Confidentialité des données

- Firefox (Open source)



- + Sécurité et confidentialité
- + Boutique d'extensions gratuites
- Consommation de RAM

1. Premiers pas avec la navigation sur Internet

- Utilisation des moteurs de recherche

Un moteur de recherche est un outil qui permet de rechercher sur Internet (mais aussi sur un ordinateur personnel) des ressources, du contenu, des documents, etc., à l'aide de mots-clés.

Les + et les – des principaux moteurs de recherche : - **Yahoo Search** (Yahoo! / 2% des utilisateurs)

- **Google** (Google / 93% des utilisateurs)

- + Taille et réputation
- + Applications supplémentaires
- Vente de données personnelles



- + Recherches spécialisées
- + Son interface
- Beaucoup de publicité
- Vente de données personnelles

- **Bing** (Microsoft / 3% des utilisateurs)

- + Recherches avancées
- + Programme de récompenses
- Vente de données personnelles



- **Ecosia** (Moteur de recherche 'écologique')



- + Projet à but non lucratif
- + Respect de la vie privée
- Manque de pertinence

1. Premiers pas avec la navigation sur Internet

- Comprendre les URL et les hyperliens

Definition d'un URL

Une URL (Uniform Resource Locator) est l'adresse d'un site internet, ou plus précisément l'adresse d'une page d'un site internet.

Il est indispensable de localiser cette page dans un océan de milliards de pages internet existantes. C'est pourquoi la structure de l'URL est standardisée dans le monde entier :

<http://www.ProjetLOFT.com>

<http://www> : correspond à des normes techniques (internationales)

[ProjetLOFT](http://www) : correspond au nom de domaine

[.com](http://www) : correspond à l'extension du nom de domaine

1. Premiers pas avec la navigation sur Internet

- Comprendre les URL et les hyperliens

Definition d'un hyperlien

Un lien hypertexte est un élément placé dans le contenu d'une page Web qui permet, en cliquant dessus, d'accéder à d'autres contenus du même site Web (lien interne) ou à un autre site Web (lien externe).

La plupart du temps, il prend la forme d'un texte. Il est alors facile à repérer puisqu'il est d'usage que ce texte apparaisse souligné et d'une autre couleur, le bleu dans 99% des cas. Mais il peut aussi être placé sur une image, un bouton, une photo, etc.

vous pouvez appuyer sur la touche CTRL de votre ordinateur et cliquer sur l'image suivante pour accéder directement au contenu



1. Premiers pas avec la navigation sur Internet

- Comprendre les URL et les hyperliens

Créez votre lien hypertexte



Pour lier l'image ci-dessus au site Web de la DG Agri de l'Union européenne :

https://agriculture.ec.europa.eu/index_en

1. Faites un clic droit sur l'image
2. Dans le menu qui apparaît, sélectionnez « Lien »
3. Copiez l'adresse ci-dessus et collez-la dans la section « adresse » vide, puis appuyez sur OK
4. Vous pouvez ensuite accéder directement au site en appuyant sur CTRL et en cliquant sur l'image

1. Premiers pas avec la navigation sur Internet

- Naviguer en toute sécurité
 - Éviter les escroqueries par phishing et les logiciels malveillants

Pour éviter les escroqueries par phishing et les logiciels malveillants, vérifiez toujours l'identité de l'expéditeur avant de cliquer sur des liens ou de télécharger des pièces jointes, en particulier dans les e-mails ou les messages provenant de sources inconnues.

Utilisez des mots de passe forts et uniques et activez l'authentification à deux facteurs (2FA) sur les comptes.

Maintenez les logiciels, les navigateurs et les programmes antivirus à jour.

Ne cliquez jamais sur des fenêtres contextuelles ou des publicités suspectes.

1. Premiers pas avec la navigation sur Internet

- Naviguer en toute sécurité
 - Utilisation d'un antivirus et d'un antispyware/malware (cf. Module 5 - Contenu 5)
 - Utilisation de connexions sécurisées (HTTPS)

L'utilisation de connexions sécurisées (HTTPS) crypte les données échangées entre votre navigateur et les sites Web, protégeant ainsi les informations sensibles telles que les mots de passe et les informations financières contre toute interception par des pirates informatiques. HTTPS garantit l'intégrité des données, empêche toute falsification et vérifie l'authenticité du site Web, réduisant ainsi le risque de phishing. Il améliore la confidentialité et la sécurité, ce qui le rend essentiel pour une navigation et des transactions en ligne sécurisées..

1. Premiers pas avec la navigation sur Internet

- Naviguer en toute sécurité
 - Comprendre les paramètres de confidentialité et la protection des données

Comprendre les paramètres de confidentialité et la protection des données sur le Web vous aide à contrôler la quantité d'informations personnelles partagées en ligne. Ajustez les paramètres des navigateurs, des réseaux sociaux et des applications pour limiter la collecte et le suivi des données. Vérifiez régulièrement les autorisations et désactivez les accès inutiles. Utilisez des mots de passe forts et activez le chiffrement pour protéger les données sensibles, améliorant ainsi votre confidentialité et votre sécurité en ligne.

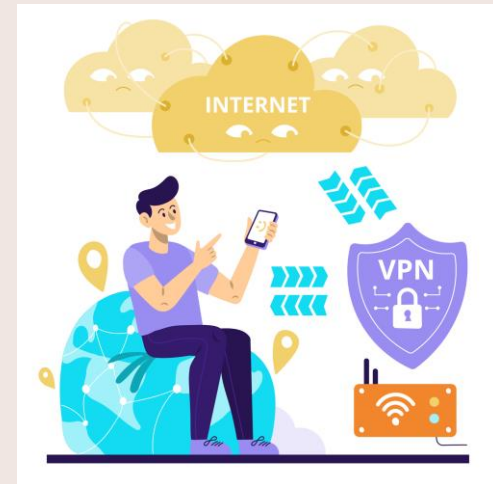


source Freepik

1. Premiers pas avec la navigation sur Internet

- Naviguer en toute sécurité
 - Utilisation d'un réseau privé virtuel

L'utilisation d'un réseau privé virtuel (VPN) améliore la confidentialité en ligne en cryptant votre connexion Internet et en masquant votre adresse IP. Cela permet de protéger vos données contre les pirates informatiques, d'empêcher les sites Web de suivre votre localisation et de protéger votre activité de navigation sur les réseaux Wi-Fi publics. Les VPN permettent également d'accéder à du contenu géo-restreint en acheminant votre connexion via des serveurs situés à différents endroits.

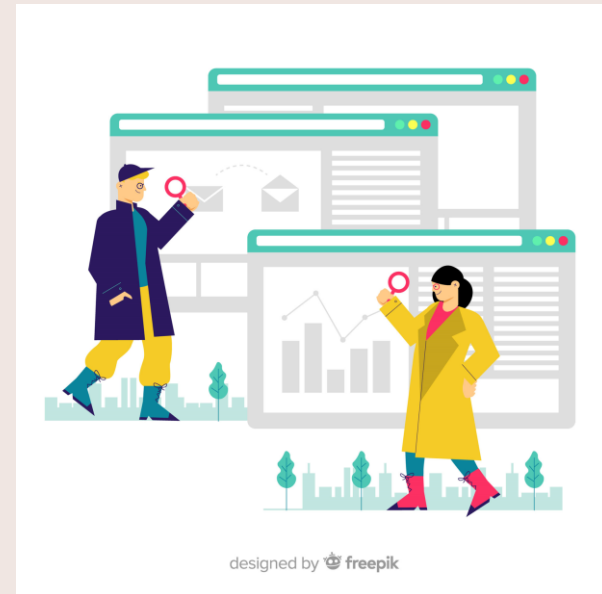


source Freepik

2. Maîtriser les techniques de recherche

Internet est un immense espace de recherche où l'on peut trouver tout et rien à la fois ! Cela dépendra principalement de vos recherches. Contrairement à ce que pensent certains, il ne suffit pas de taper la question ou l'idée que l'on souhaite rechercher mais de procéder par mots-clés.

- Posez-vous les six questions de base : (Qui ? Quoi ? Quand ? Où ? Comment ? Pourquoi ?). Cela vous permettra de trouver de nouveaux mots-clés.
- Utilisez des opérateurs de recherche tels que les parenthèses (), les mots et/ou les signes +/- . Vous pouvez également utiliser les guillemets " " pour que le moteur de recherche comprenne qu'il doit rechercher cet ensemble de mots.
- De nombreux moteurs de recherche proposent des formulaires de recherche avancés afin d'affiner les résultats



source Freepik

2. Maîtriser les techniques de recherche

- Évaluation des résultats de recherche en fonction de la pertinence

Souvent les moteurs de recherche classent le résultat par « pertinence », ce sont les sites les mieux référencés en premier (souvent payants) mais vous pouvez aussi les classer par date, nombre de vues etc.

La plupart du temps, les sites payants ou commerciaux sont signalés par votre moteur de recherche.

- Évaluation des résultats de recherche en fonction de la date

Parfois, les mots-clés rechercheront un article ou d'autres informations datant de plusieurs années et totalement obsolètes. Il est important de toujours le vérifier.



3. Évaluer la crédibilité d'un site Web et de son contenu

Grâce à Internet, tout le monde peut rechercher et également publier des informations en ligne. Il vous appartient donc de juger de la crédibilité des données.

En résumé, nous pouvons valider la source en vérifiant l'un des cinq points suivants :

- Qui est l'auteur ? (Un particulier? Un professionnel? Une organisation?)
- Quel est l'objectif du site ? (Vendre? Informer?)
- Quel est le type de site ? (Personnel? Blog?)
- Comment le contenu est-il présenté ? (Quelle est l'architecture du site? Le contenu est-il mis à jour?)
- Quel est le registre de langue (formel, familier, etc.)? Y a-t-il des fautes d'orthographe?

3. Évaluer la crédibilité d'un site Web et de son contenu

- Vérifiez l'URL

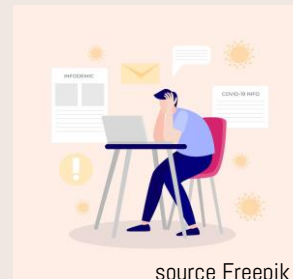
Vérifiez l'adresse Web de la page que vous consultez. L'URL comporte parfois des fautes d'orthographe ou utilise des extensions de domaine moins conventionnelles telles que « .infonet ».

- À propos de l'auteur

Effectuez des recherches sur les auteurs pour déterminer s'ils sont crédibles, s'ils sont réels, s'ils jouissent d'une bonne réputation, s'ils sont habitués à écrire des articles sur un domaine d'expertise spécifique.

- Soyez attentif

Les informations crédibles comprennent de nombreux faits : données, statistiques, avis d'experts, etc. Leur absence doit vous inquiéter. Les rapports contenant de fausses informations contiennent souvent des dates incorrectes.





3. Évaluer la crédibilité d'un site Web et de son contenu

- Consultez d'autres sources

Existe-t-il d'autres sources d'information ou organes de presse fiables qui rapportent ces informations ? Des sources crédibles sont-elles citées dans l'article ?

- Vérifiez si les photos sont authentiques

Les photos que vous voyez sur les réseaux sociaux peuvent avoir été retouchées ou manipulées. Sachez également qu'une photo légitime peut être utilisée dans un contexte trompeur.

- Penser de manière critique

De nombreuses fausses nouvelles sont écrites de manière astucieuse pour provoquer de fortes réactions émotionnelles telles que la peur ou la colère. Posez-vous les questions suivantes: Pourquoi ces informations ont-elles été écrites ? Font-elles la promotion d'une cause ou d'un programme spécifique ? Ont-elles pour but de me rediriger vers un autre site Web ?



3. Évaluer la crédibilité d'un site Web et de son contenu

- Utilisez un site de vérification des faits

Exemples de sites de vérification des faits :

- [Snopes](#)
- [PolitiFact](#)
- [Fact Check](#)
- [BBC Reality Check](#)

- Utiliser un site de vérification de photos

Exemples de sites Web connus :

- [Google image search tool](#)
- [Tineye.com](#)
- [Fotoforensics](#)
- [Forensically](#)

Liens utiles

- [Naviguez sur Internet en toute sécurité](#) (OpenClassrooms)
- [5 conseils pour utiliser internet en toute sécurité](#) (youtube.com)

- [Navigate safely – Swiss cyberinstitute tips](#)
- [Recognize valid information 1](#)
- [Recognize valid information 2](#)



Références

CONTENUS

- Recognize valid information
- Avoid cyber-maliciousness
- Navigate safely on the web

IMAGES

- Freepik

