Accès à l'information en ligne

48 minutes

Dans ce chemin d'apprentissage, vous vous familiariserez avec le concept d'Internet et la façon d'y accéder. Vous serez également introduit sur le World Wide Web et comment y accéder à l'aide d'un navigateur Web. En plus de cela, les moteurs de recherche seront couverts, y compris la façon de les utiliser efficacement et la façon d'évaluer les résultats.

# Connectez-vous

14 minutes 6 unités

Dans ce module, vous en apprendrez davantage sur Internet et comment vous connecter à Internet.

## Introduction

1 minute

L'Internet nous permet beaucoup de choses, de la communication à l'apprentissage, au divertissement. Nous allons en apprendre davantage sur ce que l'Internet est et comment se connecter à elle dans cette leçon.

**À la fin de cette leçon, vous serez en mesure de**:

* Décrivez les utilisations courantes d'Internet.
* Décrivez l'Internet.
* Décrivez les méthodes de connexion à Internet.
* Connectez un appareil Windows 10 à Internet à l'aide du Wi-Fi.

## Décrire les utilisations courantes d'Internet

2 minutes

### Qu'est-ce que l'Internet?

**L'Internet** connecte les gens à travers le monde les uns aux autres, grâce à un réseau mondial massif d'ordinateurs et d'appareils. Avec Internet, vous pouvez communiquer avec des personnes à travers le monde, accéder et partager des informations.

Regardez la vidéo suivante pour en savoir plus sur Internet et ce que signifie se connecter à Internet.

### Vidéo: Qu'est-ce que l'internet?

Qu'est-ce qu'Internet ? Aussi nombreux soyons-nous à travers le monde, nous sommes incroyablement connectés. Nous pouvons communiquer avec nos proches et nos amis, qu'ils vivent à proximité ou loin. Nous pouvons faire des affaires sans être au même endroit. Nous pouvons jouer à des jeux avec des inconnus, apprendre et partager des connaissances, et plus encore. Tout ceci est rendu possible grâce à Internet. Internet est un immense réseau mondial qui connecte des ordinateurs à travers le monde. Regardons de plus près ce que cela signifie et comment en faire partie. Tout groupe d'appareils connectés les uns aux autres forment un réseau. Tout comme un réseau d'humains où une personne a un lien avec quelqu'un d'autre via un ami commun, un réseau informatique établit des connexions entre plusieurs appareils. Tout appareil au sein d'un réseau peut communiquer avec un autre appareil du même réseau. Ces réseaux connectent des appareils situés dans des villes à travers le monde entier. Ces connexions peuvent être physiques, avec des câbles, ou utiliser une technologie sans fil. Tous ces réseaux sont alors connectés entre eux et forment un seul immense réseau,que nous appelons Internet. Lorsque vous allez en ligne ou vous connectez à Internet, vous rejoignez ce réseau et avez accès à toutes les informations disponibles en ligne. De l'envoi d'e-mails à la recherche d'informations, en passant par des discussions vidéo avec un ami, vous pouvez faire plein de choses en ligne.

## Décrire les méthodes de connexion à Internet

3 minutes

### Connectez-vous à Internet

Pour accéder à l'information et communiquer avec d'autres personnes à l'aide d'Internet, vous devrez d'abord vous connecter à Internet ou « aller en ligne ». Il existe plusieurs façons de se connecter à Internet, y compris les connexions sans fil et câblées.

**Regardez la vidéo suivante pour apprendre à vous connecter à Internet.**

### Vidéo: Connectez-vous à Internet

Pour accéder aux informations et communiquer en ligne, vous devez tout d'abord vous connecter à Internet. Pour ce faire, vous avez besoin d'un appareil approprié et d'un accès à un réseau. Les appareils les plus couramment utilisés pour aller en ligne sont les ordinateurs portables, les ordinateurs de bureau,les téléphones mobiles et les tablettes. Cependant, il arrive souvent que des téléviseurs, des consoles de jeux, des imprimantes, des systèmes d'alarme et même des réfrigérateurs soient connectés à Internet. Internet est composé d'un ensemble de réseaux connectés les uns aux autres à travers le monde. Pour aller en ligne, vous devez vous connecter physiquement à l'un de ces réseaux. Différents appareils utilisent différentes méthodes de connexion. Si vous utilisez un ordinateur de bureau, vous disposez probablement d'une connexion câblée à un réseau pour accéder à Internet. En général, les ordinateurs portables ont aussi des ports pour les connexions câblées. Pour les connexions câblées, utilisez un câble pour brancher votre appareil dans un port ou un modem qui se connecte à Internet. Il s'agit généralement d'un câble Ethernet. Avec les téléphones mobiles,les ordinateurs portables et les tablettes, vous devrez généralement vous connecter à Internet via le Wi-Fi, qui est une connexion sans fil. Si vous avez un forfait de données avec votre opérateur de téléphonie mobile, vous pouvez aussi vous connecter à Internet sans fil via les réseaux cellulaires du fournisseur. C'est ce qu'on appelle le haut débit mobile. Vous pouvez ainsi accéder à Internet lorsque vous êtes en déplacement, sans utiliser de câbles. Activez simplement le Wi-Fi sur votre appareil, sélectionnez le nom du réseau auxquels vous avez accès, et vous êtes connecté au réseau, sans fil. Beaucoup de réseaux qui composent Internet sont accessibles publiquement à toute personne à proximité. Vous pouvez rejoindre des réseaux ouverts dans les aéroports, les centres commerciaux et autres lieux publics utilisant le Wi-Fi. Il existe aussi des réseaux privés. Ces réseaux nécessitent une autorisation pour y accéder. Dans ce cas, l'établissement donne un mot de passe aux personnes autorisées à utiliser le réseau. Par exemple, un café peut donner à ses clients un mot de passe pour qu'ils puissent se connecter à Internet dans l'établissement sur leurs propres appareils. Si vous n'avez pas accès à des réseaux publics ou privés existants, vous pouvez mettre en place votre propre réseau en contractant un service auprès d'un fournisseur d'accès Internet ou un FAI. Ces réseaux sont mis en place à l'aide de modems qui créent une connexion à Internet et aux routeurs qui permettent à plusieurs ordinateurs de se connecter au réseau. Le FAI vous fournit généralement ces appareils. Peu importe comment vous vous connectez, allez en ligne rapidement et facilement grâce au bon appareil et à un accès à un réseau.

## Connectez un appareil Windows 10 à Internet à l'aide du Wi-Fi

4 minutes

### Connectez-vous à un réseau sans fil

Vous devrez souvent connecter un appareil portable à Internet lorsque vous êtes en déplacement ou dans un endroit temporaire. Vous pouvez vous connecter à Internet sans fil à l'aide du Wi-Fi.

**Regardez la vidéo suivante pour apprendre à connecter un appareil Windows 10 à un réseau à l'aide du Wi-Fi.**

### Vidéo : Connectez-vous à un réseau sans fil

Vous pouvez connecter un ordinateur à Internet à l'aide du Wi-Fi. Le Wi-Fi permet de se connecter sans fil à un réseau et à Internet, sans câble Ethernet, par exemple à la maison, à l'hôtel ou dans un café. Découvrons comment se connecter à un réseau via le Wi-Fi sur un ordinateur Windows 10. La première étape consiste à vérifier votre statut Wi-Fi. Pour ce faire, regardez simplement le coin inférieur droit de votre écran dans la barre des tâches. Vous y trouverez plusieurs éléments, dont la date et l'heure, le Centre de notifications, les paramètres de volume et votre statut Wi-Fi. Ici, nous voyons une croix rouge devant un symbole Wi-Fi grisé, ce qui signifie que nous ne sommes pas connectés à Internet via le Wi-Fi. Changeons cela. Pour se connecter à un réseau Wi-Fi, commençons par accéder au menu Wi-Fi de Windows 10. Vous pouvez y accéder de deux façons. Effectuez un clic droit sur l'icône de statut Wi-Fi dans la barre des tâches et sélectionnez « Ouvrir les paramètres réseau et Internet », puis « Wi-Fi », ou, entrez « Wi-Fi » dans la barre de recherche Cortana en bas à gauche de l'écran. Cliquez ensuite sur « Modifier les paramètres Wi-Fi ». Une fois dans le menu Wi-Fi, nous devons activer le Wi-Fi sur votre ordinateur. Pour ce faire, il suffit de cliquer sur le bouton de bascule en haut du menu Wi-Fi. Une fois le Wi-Fi activé, votre ordinateur recherche les réseaux Wi-Fi disponibles à proximité. Pour les voir et en sélectionner un, cliquez sur le lien « Afficher les réseaux disponibles ». La liste des réseaux disponibles à proximité s'ouvre. Cette liste comporte tous les réseaux Wi-Fi à proximité et la force du signal. En général, plus le signal est fort, plus la connexion à Internet est efficace et rapide. Ceci est représenté par des barres blanches dans l'icône Wi-Fi pour chaque réseau. Plus le logo est blanc, plus le signal est fort. Pour vous connecter à un réseau, faites un clic droit sur « Se connecter ». Votre ordinateur tente de se connecter au réseau sélectionné. S'il s'agit d'un réseau sécurisé, vous devez fournir une clé de sécurité réseau, parfois appelée code d'accès Wi-Fi. S'il s'agit de votre réseau Wi-Fi, vous devriez avoir cette clé de sécurité réseau. Entrez-la dans le champ et sélectionnez « Suivant ». Le code d'accès apparaît dans le champ sous forme d'une série d'astérisques. Si vous avez besoin d'afficher le code d'accès en le tapant, cliquez longuement, c'est-à-dire cliquez et maintenez le bouton enfoncé, sur l'icône d'œil à droite. Il s'affiche seulement tant que vous maintenez le bouton de souris enfoncé. Super. Maintenant, nous devrions être connectés au réseau Wi-Fi. Pour vérifier que vous êtes connecté au Wi-Fi, placez simplement votre curseur sur l'icône du statut Wi-Fi à droite de la barre des tâches. Le nom du réseau auquel vous êtes connecté s'affiche. Ouvrons un navigateur. Nous y voilà. Maintenant, grâce à votre navigateur Internet, vous pouvez accéder à Internet.

### Essayez-le vous-même

Vérifiez l'état de connexion Wi-Fi de votre ordinateur. Etes-vous connecté à un réseau ? Y a-t-il des réseaux auxquels vous avez accès ?

## Vérification des connaissances

3 minutes

1. Qu'est-ce que cela signifie quand un ordinateur est «en ligne»?

* L'ordinateur est entièrement chargé.
* L'ordinateur est en attente de se connecter à Internet.
* **L'ordinateur est connecté à Internet - Correct! Etre en ligne signifie que vous pouvez accéder aux ressources sur Internet.**
* L'ordinateur est sous tension.

1. Lequel des termes suivants ne s'applique pas à l'Internet?

* Massive
* **Une application - Correct! Internet n'est pas une application. C'est un réseau.**
* Un réseau
* Mondiale

1. Lequel des éléments suivants est une option sans fil pour se connecter à Internet?

* Ethernet
* **Wi-Fi - Correct! Le Wi-Fi est une option sans fil.**
* Routeur
* Modem

## Résumé

1 minute

### Félicitations!

Vous avez terminé le module get connected et pouvez maintenant répondre aux questions suivantes par vous-même :

1. Que pouvons-nous faire en utilisant l'Internet?
2. Qu'est-ce que l'Internet?
3. Comment pouvez-vous vous connecter à Internet?

# Parcourir le web

15 minutes 6 unités

Dans ce module, vous apprendrez sur le World Wide Web, comment explorer le Web à l'aide d'un navigateur Web et comment effectuer certaines transactions en ligne en toute sécurité.

## Introduction

1 minute

L'une des utilisations les plus populaires de l'Internet est le **World Wide Web**, également appelé leWeb. Beaucoup de gens utilisent les termes Internet et web pour se référer à la même chose, mais ils sont différents les uns des autres.

Dans cette leçon, vous apprendrez à naviguer sur le Web pour accéder à l'information en ligne.

**À la fin de cette leçon, vous serez en mesure de**:

* Décrivez le World Wide Web et comment il diffère de l'Internet.
* Décrivez la fonction d'un navigateur Web.
* Accédez au contenu numérique sur le Web à l'aide d'un navigateur.
* Naviguez entre les pages Web à l'aide d'un navigateur Web.
* Effectuez en toute sécurité les transactions en ligne de base.

## Décrire le World Wide Web

2 minutes

### Le World Wide Web

L'Internet est le réseau qui connecte les appareils les uns aux autres à travers le monde. Cette connectivité rend beaucoup de choses possibles, et l'une d'entre elles est le web.

Le **World Wide Web**, connu sous le nom de Web, est un système qui nous permet de trouver des informations, publier ducontenu, et faire les choses en utilisant l'Internet.

**Regardez la vidéo suivante pour en savoir plus sur le web**.

### Vidéo: The World Wide Web

Qu'est-ce que le Web ? Le World Wide Web est un ensemble de documents et ressources avec lesquels vous pouvez interagir. Nous accédons au Web grâce à Internet. Les documents du Web sont appelés pages Web. Ils présentent des informations sur un support que les utilisateurs peuvent afficher et utiliser. La toute première page Web créée en 1989 était très simple. Elle contenait simplement un texte en noir et blanc sans multimédia ni style. Les pages Web modernes sont de plus en plus interactives et riches. Il existe des pages Web pour diverses utilisations. Des pages Web qui vous permettent de lire le blog personnel de quelqu'un à celles qui permettent de réserver des billets de voyage, chaque page Web a une adresse sur Internet appelée adresse URL. Pour afficher une page Web, vous devez taper son URL dans des outils appelés navigateurs Web. Ceux-ci envoient des demandes sur Internet pour trouver des pages Web à l'aide de leurs adresses et les chargent à l'écran, pour que nous puissions les voir et interagir avec elles. Avec le Web, nous pouvons accéder à quasiment n'importe quelle information d'un simple bouton.

## Accédez au contenu numérique sur le Web à l'aide de Microsoft Edge

3 minutes

### Parcourir le web

**Les navigateurs Web** sont les outils qui nous permettent d'accéder et d'interagir avec le contenu sur le Web. Les navigateurs Web sont des applications, ce qui signifie que vous pouvez les installer sur votre ordinateur ou téléphone.

Il existe différents navigateurs Web sur le marché à choisir. Certains des plus populaires sont Microsoft Edge, Google Chrome, et Mozilla Firefox. Nous utiliserons le navigateur Microsoft Edge pour des démos dans ce cours, mais vous serez en mesure d'utiliser d'autres navigateurs modernes de la plupart du temps de la même manière.

**Regardez la vidéo suivante pour apprendre les rudiments de la navigation sur le web.**

### Vidéo: Parcourir le web

L'achat de produits ou de services en ligne peut être compliqué et effrayant si c'est votre première fois. Il y a beaucoup de raisons d'acheter en ligne. Vous êtes peut-être physiquement loin d'un vendeur agréé du produit que vous voulez, ou vous voulez accéder instantanément à différents magasins et produits en même temps. Quelle que soit la raison, les achats en ligne permettent d'acheter rapidement et facilement avec votre ordinateur. Avant d'aller sur un site Web pour effectuer un achat, il est important d'identifier le produit voulu et où vous pourriez l'acheter. Il existe un grand nombre de plateformes marchandes et vendeurs. Effectuez des recherches en ligne pour trouver le contenu qui peut vous aider à décider où acheter le produit recherché. Vous pouvez rechercher sur le Web les avis d'autres acheteurs du produit ou service que vous recherchez. Ces avis peuvent vous aider à décider si un produit ou service est fiable et correspond à vos besoins. Lorsque vous avez déterminé le produit à acheter et identifié un vendeur fiable, vous pouvez commencer le processus d'achat. Les sites de commerce électronique organisent les produits en catégories ou proposent une barre de recherche des produits. Parcourez les catégories de produits pour trouver votre produit ou service et découvrir d'autres offres. Une fois que vous avez trouvé le produit ou service que vous voulez, ajoutez-le à votre panier virtuel sur le site Web d'e-commerce. Tout comme un panier physique dans un magasin, le panier d'achat en ligne garde une trace des produits que vous envisagez d'acheter à partir d'un site donné. Il est recommandé de comparer les prix et les conditions de plusieurs sites Web ou vendeurs avant de faire votre achat. Une fois les produits ajoutés à votre panier, vous êtes prêt à payer. Selon la plateforme d'achat, vous pouvez être tenu de créer un compte avant d'utiliser ces fonctionnalités. Faites toujours preuve de prudence lorsque vous partagez vos informations pour créer un compte. Ne partagez jamais d'informations autres que celles nécessaires à l'expédition et à la facturation de l'achat, et assurez-vous toujours d'être sur un site de confiance. Avant d'effectuer un paiement, prenez connaissance des politiques de garantie, de remboursement, de facturation et d'expédition de la plateforme de commerce électronique. Ces politiques vous aideront à comprendre ce que vous pouvez faire si vous recevez le mauvais produit, n'êtes pas satisfait du produit ou souhaitez le renvoyer. Si vous achetez un produit numérique, assurez-vous de comprendre comment vous recevez une copie téléchargeable après l'achat. Pour compléter le processus de paiement, vous devez généralement fournir vos coordonnées, des informations de paiement telles qu'un numéro de carte de crédit, et l'adresse d'expédition si vous avez commandé un produit physique à livrer. Avant d'effectuer un paiement en ligne, vérifiez que le site est sécurisé et digne de confiance. Une règle de base est de s'assurer que l'URL affichée dans la barre d'adresse commence par HTTPS. Cela indique que le site Web est sécurisé. En outre, il est déconseillé d'effectuer une transaction en ligne sur un réseau Wi-Fi public. Une fois votre achat terminé, vous devriez recevoir les documents de la transaction, comme une confirmation ou un reçu. Vous pouvez souvent suivre votre commande en temps réel, jusqu'à votre adresse. Avec des pratiques en ligne sécurisées, le commerce en ligne peut être un moyen pratique d'acheter et de vendre des produits et services sur votre ordinateur.

## Effectuer en toute sécurité les transactions en ligne de base

4 minutes

### Conseils d'achat en ligne

Il y a beaucoup de choses que nous pouvons faire en ligne, y compris les transactions de commerce électronique. Le web nous permet d'effectuer des achats et effectuer des transactions en ligne à partir de nos ordinateurs presque instantanément.

**Regardez la vidéo suivante pour apprendre les rudiments du magasinage en ligne.**

### Vidéo: Conseils d'achat en ligne

Les navigateurs Web permettent d'accéder facilement aux informations en ligne et d'interagir avec les sites Web. **Voyons comment accéder à un site Web et interagir avec lui dans le navigateur** Microsoft Edge. N'oubliez pas que si vous utilisez un autre type de navigateur, vous pouvez accomplir les mêmes types de tâches. Le comportement peut être légèrement différemment dans votre navigateur. Pour accéder à un site Web, entrez l'URL du site dans la barre d'adresse en haut du navigateur et appuyez sur « Entrée ». Au fait, URL signifie localisateur uniforme de ressource. C'est un terme technique qui désigne l'adresse d'un site ou d'une page Web. Le navigateur charge la page Web, qui s'affiche dans la fenêtre. La barre de défilement permet d'accéder au bas de la page et d'interagir avec tous ses éléments. Les pages Web peuvent contenir des liens hypertexte qui pointent vers d'autres sites. Ces liens contiennent les URL d'autres pages. Si vous placez le curseur sur un lien hypertexte, le navigateur montre l'URL qu'il contient. Si vous cliquez sur un lien hypertexte, le navigateur ouvre la page Web dans la fenêtre. Pour revenir à la page précédente, utilisez le bouton Précédent dans le coin supérieur gauche du navigateur. Pour revenir à nouveau à la dernière page affichée, utilisez le bouton Suivant. Pour éviter d'utiliser ces boutons de navigation, vous pouvez ouvrir les liens dans d'autres onglets. Les onglets permettent d'ouvrir plusieurs pages Web dans une même fenêtre de navigateur. Pour ouvrir un lien hypertexte dans un nouvel onglet, faites un clic droit et sélectionnez « Ouvrir dans un nouvel onglet ». Lorsque plusieurs onglets sont ouverts dans une fenêtre, le titre de chaque page Web est affiché ici en haut de la fenêtre. Vous pouvez ouvrir un nouvel onglet vide avec le bouton « Nouvel onglet », ici. Vous pouvez aussi ouvrir les pages Web dans différentes fenêtres. Pour ouvrir un lien hypertexte dans une nouvelle fenêtre, faites un clic droit sur le lien et sélectionnez « Ouvrir dans une nouvelle fenêtre ». Pour ouvrir une fenêtre de navigateur vide, ouvrez le menu « Paramètres et plus » en haut à droite de la fenêtre du navigateur, puis sélectionnez « Nouvelle fenêtre », ici. Vous gardez toujours une trace des pages Web visitées grâce à l'historique du navigateur. Dans le navigateur Microsoft Edge, cliquez sur l'icône Favoris pour accéder à l'historique. La liste des pages Web visitées s'affiche, triées par date. Vous pouvez effacer les pages Web de votre historique quand vous le souhaitez, en cliquant sur « Effacer l'historique ». Ces fonctionnalités des navigateurs Web facilitent la navigation sur le Web.

## Vérification des connaissances

4 minutes

1. Pour accéder au World Wide Web, vous devez utiliser :

* Bloc-notes
* **Microsoft Edge - Correct! Microsoft Edge est une application de navigation Web.**
* Mot Microsoft
* Microsoft Windows

1. Laquelle des fonctionnalités suivantes du navigateur vous permet d'ouvrir plusieurs pages Web dans la même fenêtre ?

* **Tables - Correct! Les onglets vous permettent de passer d'une page Web à l'autre.**
* Favoris
* Histoire
* Barre d'adresse

1. Lequel des éléments suivants ouvre une nouvelle page Web lorsqu'il est cliqué?

* **Un lien hypertexte - Correct! Un lien hypertexte stocke un lien vers une page Web.**
* Une page web
* Une URL
* Un outil

1. Lequel des éléments suivants peut vous fournir des informations sur un produit en fonction de l'expérience des autres clients ?

* Politique de retour
* Historique de recherche
* Politiques d'expédition
* **Évaluations des produits - Correct! Les évaluations des produits expriment l'opinion des clients au sujet d'un**produit.

## Résumé

1 minute

### Félicitations!

Vous avez terminé le module Parcourir le web et maintenant pouvez répondre aux questions suivantes sur votre propre:

1. Quelle est la différence entre Internet et le web ?
2. Qu'est-ce qu'un site Web?
3. Qu'est-ce qu'un navigateur Web?

# Rechercher sur le web

# 19 minutes à faire 7 unités

Dans ce module, nous couvrirons les bases de la recherche sur le Web à l'aide de moteurs de recherche Web et de navigateurs Web.

## Introduction

1 minute

Le web est composé d'une collection massive d'informations sur plus d'un milliard de sites Web. C'est beaucoup d'informations à travailler avec!

Vous aurez souvent besoin de trouver des informations en ligne sans connaître le site web ou l'URL. **Les moteurs** de recherche résolvent ce problème et vous permettent de rechercher à travers de grandes collections de contenu pour trouver ce que vous recherchez.

Cette leçon couvrira les bases de la recherche sur le Web à l'aide de moteurs de recherche Web et les navigateurs Web.

**À la fin de cette leçon, vous serez en mesure de**:

* Décrire l'utilisation des moteurs de recherche.
* Effectuez une simple recherche de mots clés à l'aide d'un moteur de recherche.
* Configurer un navigateur pour utiliser un moteur de recherche spécifique.
* Comparez les résultats de recherche retournés par un moteur de recherche.
* Décrivez les façons d'évaluer la crédibilité et l'exactitude du contenu en ligne.
* Décrivez les façons d'évaluer de façon critique les messages des médias.

## Effectuer une simple recherche de mots clés à l'aide de Bing

2 minutes

### Utiliser un moteur de recherche

**Les moteurs de recherche sont des** outils puissants qui facilitent la recherche d'informations en ligne. Ces applications Web logicielles regardent à travers les millions de sites Web sur le web pour trouver du contenu spécifique pour vous.

Il existe une variété de moteurs de recherche disponibles, mais vous pouvez utiliser tous les moteurs de recherche web de la même manière.

**Regardez la vidéo suivante pour apprendre à rechercher sur le Web à l'aide d'un moteur de recherche. Cette démo utilisera le moteur de recherche Bing, mais le processus est similaire pour tous les moteurs de recherche.**

### Vidéo: Utilisez un moteur de recherche

Les moteurs de recherche font de leur mieux pour vous fournir les résultats les plus utiles. Cependant, ils ne peuvent pas toujours deviner ce que vous cherchez. Dans cette vidéo, vous apprendrez comment vous assurer de trouver ce que vous cherchez. Lors de la recherche, vous n'avez pas besoin de phrases longues ou complètes. Bing utilise des mots clés spécifiques pour déterminer les résultats. Au lieu de « Je veux apprendre à faire cuire un gâteau au chocolat », « recette de gâteau au chocolat » suffit. Cette recherche vous montre différents types de gâteaux au chocolat, leurs photos, des notes, etc. Profitez des suggestions de recherche. Elles peuvent vous aider à accéder rapidement aux recherches populaires. Par exemple, je veux trouver la météo à Los Angeles. Je commence par taper « Los Angeles ». La liste déroulante des suggestions de recherche apparaît. Ici, je peux choisir « Los Angeles météo ». Maintenant, le premier résultat de recherche indique les prévisions météo actuelles et à 10 jours. Je veux connaître le titre d'une chanson. Le problème, c'est que je ne suis pas sûr des paroles. Je commence ma recherche par « small city girl paroles ». Bing va ainsi rechercher l'expression exacte entre guillemets. Toutefois, dans ce cas, ce n'est pas la chanson que je cherche. Je vais donc supprimer les guillemets pour étendre mes possibilités de recherche. Super, j'ai trouvé le bon titre de la chanson. Les paroles correctes étaient « Just a small town girl ». Bing fournit même les paroles complètes de la chanson en premier résultat de recherche. Rappelez-vous, vous pouvez utiliser des guillemets pour rechercher une expression exacte. Sinon, vous pouvez ne pas les ajouter pour une recherche plus large. Je peux aussi profiter des fonctionnalités intelligentes du moteur de recherche Bing. Par exemple, si je tape « racine carrée de 144 », une calculatrice apparaît comme premier résultat avec la racine carrée de 144. Je peux utiliser la calculatrice pour un autre problème mathématique, ou je peux même voir des pages Web connexes dans les résultats de recherche qui répondent à ma question. Une autre fonctionnalité intelligente est la traduction. Je peux taper « dire bonjour en français ». Le premier résultat indique une traduction directe de l'anglais au français, différentes façons de dire bonjour en français, et comment l'utiliser dans des phrases. Les fonctionnalités intelligentes du moteur de recherche Bing fournissent des faits marquants et des réponses à vos questions. Ces stratégies faciliteront la recherche de ce que vous recherchez sur le Web.

### Essayez-le vous-même

Utilisez un moteur de recherche pour rechercher votre nourriture préférée. Quels types de résultats de recherche avez-vous obtenus? Qu'est-ce qui vous a surpris à propos de ces résultats?

## Comparer les résultats de recherche retournés par Bing

4 minutes

### Conseils de recherche

Les moteurs de recherche recherchent des millions de pages Web et vous fournissent souvent des milliers de résultats qui correspondent à votre recherche. Il peut être difficile de parcourir un grand nombre de résultats pour trouver le type de contenu que vous recherchez.

Les moteurs de recherche font de leur mieux pour vous fournir des résultats qui vous semblent les plus utiles, mais ils ne peuvent pas toujours prédire ce que vous cherchez.

Il existe certaines techniques que vous pouvez utiliser pour aider le moteur de recherche vous fournir des résultats qui sont pertinents, de sorte que vous ne perdez pas de temps à regarder à travers les pages Web qui ne correspondent pas à ce que vous cherchez.

**Regardez la vidéo suivante pour apprendre des conseils pour la recherche efficace**.

### Vidéo: Conseils de recherche

Avec le moteur de recherche Bing, trouvez des informations sur n'importe quel sujet sur le Web. Pour cette vidéo, je veux en savoir plus sur le mont Rainier. Donc, je tape Mont Rainier dans la barre de recherche de bing.com ou directement dans la barre d'adresse de Microsoft Edge. Au fur et à mesure que je tape, Bing donne automatiquement des suggestions de recherche relatives au mont Rainier. Je peux choisir l'une des suggestions de recherche de Bing ou appuyer sur « Entrée » pour afficher les résultats de la recherche. Bing recherche sur le Web des pages relatives au mont Rainier et indique plus de 300 000 résultats. Chaque résultat de recherche est un lien hypertexte, qui va m'amener à une page Web. Donc, si je clique sur le lien hypertexte de la page Web officielle du mont Rainier, je suis redirigée vers sa page Web officielle. Je peux parcourir la page Web ou revenir à la page de résultats de recherche en cliquant sur le bouton Précédent. Jusqu'à présent, nous avons un lien vers la page Web officielle du mont Rainier et un résumé. Je fais défiler vers le bas pour voir plus de résultats de recherche. Un guide de voyage du mont Rainier, l'aperçu Wikipédia, des images, des vidéos, et plus encore. Bing fournit des pages Web relatives à tout ce que je voudrais savoir sur le mont Rainier. Ici, je cherche une image du mont Rainier. Donc, je fais défiler vers le haut et je change mes résultats pour n'afficher que des images. Lorsque je clique sur les images, je suis envoyé vers une nouvelle page qui affiche des images relatives au mont Rainier. Maintenant, si je sélectionne une image sur la page, la version plein écran s'affiche. Ensuite, je peux aussi télécharger l'image ou accéder à la page Web qui l'a publiée. Les moteurs de recherche permettent de trouver facilement des informations sur le Web.

### Essayez-le vous-même

Utilisez un moteur de recherche pour trouver la hauteur du mont Rainier. Si vous avez un ami ou un camarade de classe à proximité, mettez-les au défi de voir qui trouvera la réponse en premier.

* Quel terme de recherche a aidé à trouver la bonne réponse?
* Y at-il des termes de recherche qui n'étaient pas aussi utiles?
* Y at-il des suggestions de terme de recherche qui vous a aidé à la formulation de votre recherche?

## Évaluer l'information en ligne

3 minutes

### Évaluer l'information en ligne

Lorsque vous parcourez les résultats de recherche et le contenu sur le Web, il est important d'être conscient des types de contenu que vous pourriez rencontrer. N'importe qui peut créer du contenu sur le web, de sorte que vous ne pouvez pas faire confiance à tout ce que vous rencontrez.

Une fois que vous naviguez vers une page Web pour rechercher de l'information, vous devez être critique dans l'évaluation de l'exactitude et la crédibilité du contenu.

L'information est **exacte** si vous pouvez vérifier qu'elle est vraie.

L'information est **crédible** si vous pouvez faire confiance à la source qui a publié le contenu.

**Regardez la vidéo suivante pour en savoir plus sur la façon dont vous pouvez déterminer la crédibilité et l'authenticité de l'information que vous trouvez en ligne.**

### Vidéo : Évaluer l'information en ligne

Le Web contient des millions de pages Web qui contiennent plein d'informations accessibles. Mais il faut toujours garder à l'esprit que n'importe qui peut créer du contenu sur le Web. Vous ne devez pas faire confiance à tout ce que vous trouvez. Il y a plusieurs moyens d'évaluer si une page Web est fiable et si les informations que vous y trouvez sont vraies ou fausses. Tout d'abord, regardez qui a publié les informations et pourquoi. Alors que certains éditeurs veulent partager des informations factuelles en ligne, d'autres veulent gagner de l'argent, devenir populaires en ligne, répandre leurs croyances personnelles, voire propager des virus pour endommager les ordinateurs d'autres personnes. Ne vous fiez pas aux informations de sources biaisées. Par exemple, si vous trouvez un article qui dit que tout le monde devrait acheter des chapeaux parce que la météo est mauvaise, puis que vous voyez que l'auteur de l'article est une entreprise qui vend des chapeaux, il est probable que l'éditeur de l'article partage des informations biaisées. Les partis pris ne sont pas toujours mauvais. Les blogueurs personnels, qui publient des articles pour partager leurs propres pensées et idées, peuvent fournir des informations intéressantes. Toutefois, vous devez être conscient du parti pris d'un auteur et savoir distinguer une opinion d'un fait. Ensuite, vérifiez le domaine. Le type de domaine d'hébergement d'un site Web peut vous en dire plus sur le type de contenu que vous consultez. Les sites Web se terminant en .gov sont généralement des sites Web gouvernementaux officiels. Les sites Web se terminant en .edu sont généralement publiés par des établissements d'enseignement, et les sites Web se terminant en .org sont des organisations. Il est plus facile d'obtenir un nom de domaine .com, utilisé par les sites commerciaux. En fonction du type de domaine, vous pouvez juger de l'exactitude ou du parti pris du contenu. Ensuite, vérifiez la date. Un article qui parle de la ville la plus peuplée au monde peut ne pas être fiable s'il a été publié en 1999. Beaucoup de choses ont changé depuis. Vérifiez toujours la date de publication d'un site Web ou d'un article pour déterminer s'il est à jour et pertinent pour vos besoins. Enfin, gardez à l'esprit que vous devez toujours vérifier plusieurs sources. Évitez de vous fier à une seule source pour toutes vos informations. Plus vous utilisez de sources, plus il est facile de vérifier l'exactitude des informations. Gardez ces stratégies à l'esprit lorsque vous naviguez sur le Web pour vérifier que les informations que vous utilisez sont fiables et précises.

## Décrire et évaluer différentes formes de médias

4 minutes

### Évaluer les médias

Il existe différents types de médias que beaucoup d'entre nous rencontrent quotidiennement. Des journaux aux magazines en passant par les articles web, l'information et les messages sont tout autour de nous. Il est important que nous apprenions à évaluer ces messages avec soin avant de prendre les choses pour vraies.

**Regardez la vidéo suivante pour obtenir des conseils pour évaluer les messages des médias.**

### Vidéo : Évaluer les médias

Dans ce monde câblé, les médias jouent un rôle de plus en plus important dans nos vies interconnectées. Il existe les médias traditionnels comme les journaux, la télévision, la radio et les livres, et des médias plus récents tels que l'e-mail, les e-books, les jeux en ligne et les applications. Ces flux d'informations ont amélioré la vie à bien des égards, mais présentent également de nombreux défis. Il y a maintenant plus de 4,2 milliards d'internautes dans le monde. Tous les ans, les entreprises dépensent d'importantes sommes d'argent en publicité sur Internet. Il est facile de se laisser submerger si nous ne développons pas les compétences pour naviguer dans cet océan d'informations qui nous entoure au quotidien. Les médias peuvent être remplis de points de vue d'autres personnes et les messages peuvent souvent se cacher derrière ce que nous voyons et entendons. Il est important de ne pas accepter passivement ces messages, mais d'apprendre à réfléchir attentivement et à avoir un esprit critique sur les médias. Nous devons développer les compétences pour lire les médias, plutôt que de simplement les absorber. Nous devons apprendre à utiliser les médias. Pour ce faire, nous devons évaluer objectivement les messages que nous recevons, les envisager de façon critique plutôt que de simplement les accepter. Nous devons évaluer les informations que nous rencontrons soigneusement en se posant ces cinq questions importantes. Question 1 : Qui a créé le message ? En identifiant l'auteur du message, nous pouvons comprendre que les messages ne sont pas naturels, qu'ils sont construits. Comprendre cela nous donne la distance nécessaire pour voir ces messages plus clairement. Question 2 : Quelles sont les techniques utilisées pour capter notre attention ? Maintenant que nous comprenons que les messages sont construits, regardons comment ils le sont. Observons l'utilisation de la couleur et de la taille, de la lumière et des ombres, des sons et des silences pour faire appel à nos sens. Question trois, comment différentes personnes interprètent-elles ce message ? Nous reconnaissons que nous ne sommes pas de simples récepteurs passifs d'informations. En posant cette question, nous essayons d'explorer d'autres points de vue, tout en respectant celui des autres. Question quatre : Quels sont les points de vue, modes de vie ou valeurs exprimés ou laissés de côté dans ce message ? Lorsqu'il crée un message, l'auteur fait des choix sur ce qu'il garde et ce qu'il laisse de côté. Ces décisions reflètent les valeurs de l'auteur et ses points de vue, plus ou moins subtilement. Question cinq : Pourquoi ce message est-il envoyé ? Cette question examine la motivation première du message. Cela va au-delà de l'idée que les médias servent à divertir et informer, pour se demander à qui profite ce message ? Ces cinq questions jettent les bases pour développer un esprit critique face aux médias que nous utilisons, distinguer un piège à clics d'une recherche fiable et distinguer le contenu sponsorisé des vraies actualités. Les réponses à ces questions ne résoudront pas tous nos problèmes de consommateurs de médias, mais elles fournissent un point de départ solide pour recourir avec confiance et traiter intelligemment le monde riche en médias qui nous entoure. [MUSIQUE]

## Vérification des connaissances

2 minutes

1. Les résultats de recherche que vous recevez d'un moteur de recherche peuvent inclure :

* Images
* Pages
* Vidéos
* **Tout ce qui précède - Correct! Les résultats de recherche peuvent contenir des images, des vidéos, des pages Web et de nombreux autres types de contenu.**

1. Laquelle des considérations suivantes peut vous aider à évaluer efficacement les messages des médias?

* Qui a créé le message ?
* À qui profite le message?
* Pourquoi le message est-il envoyé?
* **Tout ce qui précède - Correct! Pour évaluer efficacement les médias, vous devriez penser au propriétaire, à qui en bénéficie et aux raisons pour lesquelles le message est envoyé.**

## Résumé

3 minutes

### Félicitations!

Vous avez terminé le module De recherche web et pouvez maintenant répondre aux questions suivantes par vous-même :

1. Pourquoi les moteurs de recherche sont-ils utiles ?
2. Comment pouvez-vous trouver du contenu sur le web à l'aide d'un moteur de recherche?
3. Comment évaluer la crédibilité d'une source de contenu en ligne ?
4. Pourquoi est-il important de penser de façon critique sur les messages que nous rencontrons en ligne?

# Imprimez votre certificat

2 minutes à faire 2 unités

Vous devez compléter tous les modules de ce cours afin de recevoir votre certificat.

Recevoir du crédit

1 minute

Complet

Félicitations pour avoir rempli les informations d'accès en ligne. Sélectionnez **Recevez** le crédit pour terminer le cours et recevoir votre certificat.

Crédit reçu

Félicitations pour avoir rempli les informations d'accès en ligne.

Dans la case ci-dessous, veuillez taper votre nom comme vous le souhaitez pour apparaître sur votre certificat, puis sélectionnez **Le certificat Voir**.