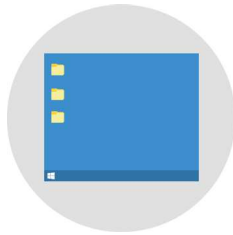


LE BUREAU WINDOWS

1. Le bureau : la base de votre système

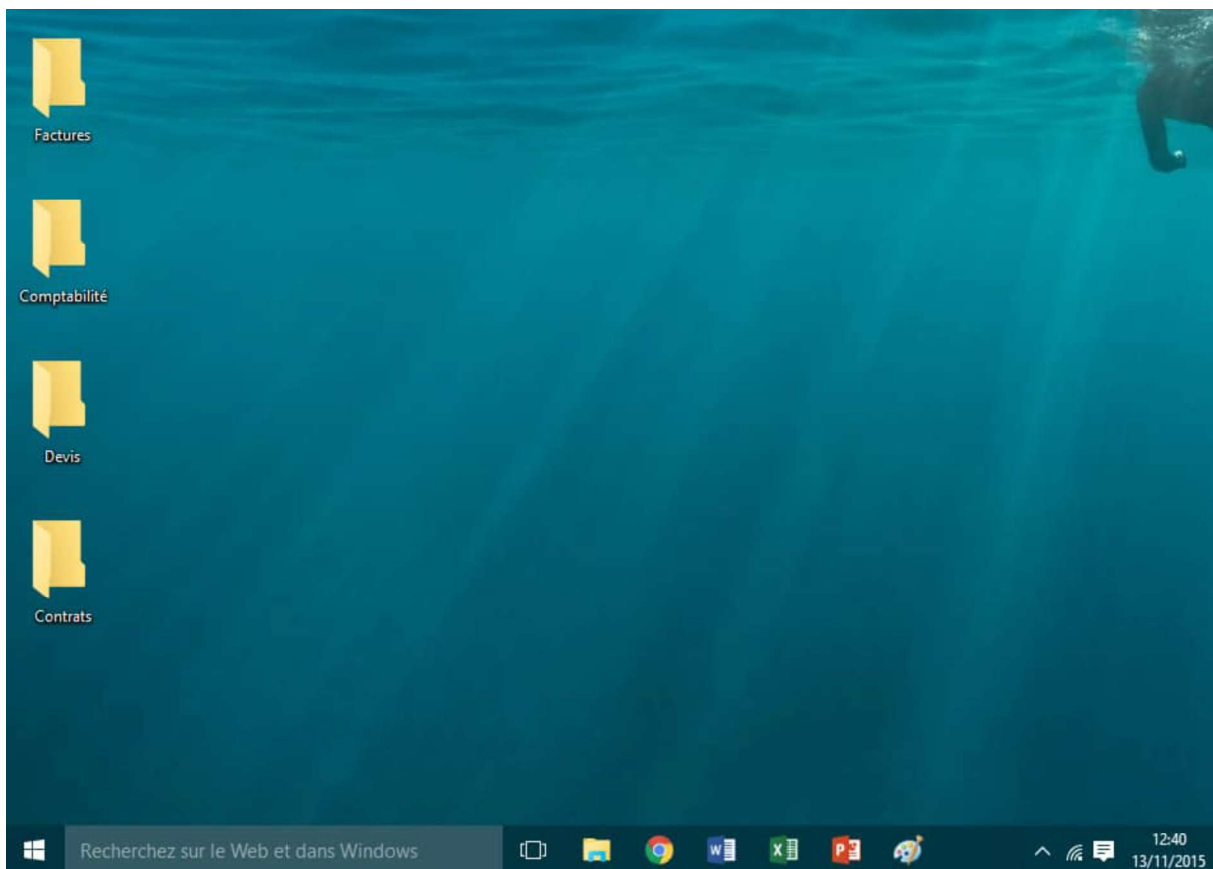
Lorsque votre ordinateur est allumé, et que vous avez éventuellement entré votre mot de passe, vous arrivez sur votre bureau Windows.



Bureau Windows - Définition

Le bureau Windows est la base du système, sur laquelle vous travaillez. Vos documents et vos logiciels sont généralement accessibles à partir du bureau. C'est par-dessus ce bureau que seront lancés les programmes et les fenêtres Windows.

En résumé, c'est la même chose qu'un vrai bureau : une base sur laquelle vous allez travailler, et poser vos dossiers, documents, etc...



Sur le bureau Windows : des dossiers, comme dans la réalité !

Le bureau est matérialisé par un fond d'écran. C'est plus agréable de travailler avec un fond d'écran qui vous plaît (vos enfants, un paysage naturel...). Nous allons donc apprendre à modifier ce fond pour en mettre un qui nous convienne !

Astuce :

Comme dans la réalité, un bureau bien rangé permet de retrouver ses documents personnels plus facilement !

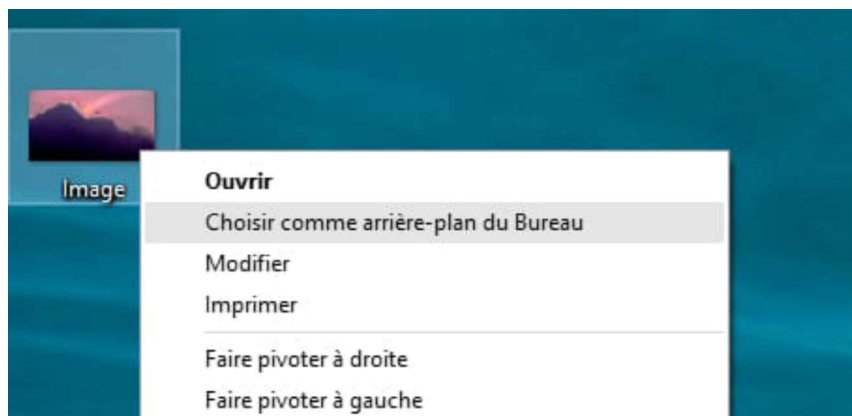
La barre tout en bas de l'écran qui contient le bouton démarrer (et que nous avons utilisé lors du dernier cours pour éteindre l'ordinateur) ne fait pas partie du bureau Windows.

2. Changer son fond d'écran

Il existe plusieurs méthodes pour changer son fond d'écran. Notez qu'il y aura souvent plusieurs méthodes sur Windows pour effectuer une même action. Nous allons voir pour l'instant la méthode la plus simple mais nous découvrirons d'autres techniques dans un prochain cours.

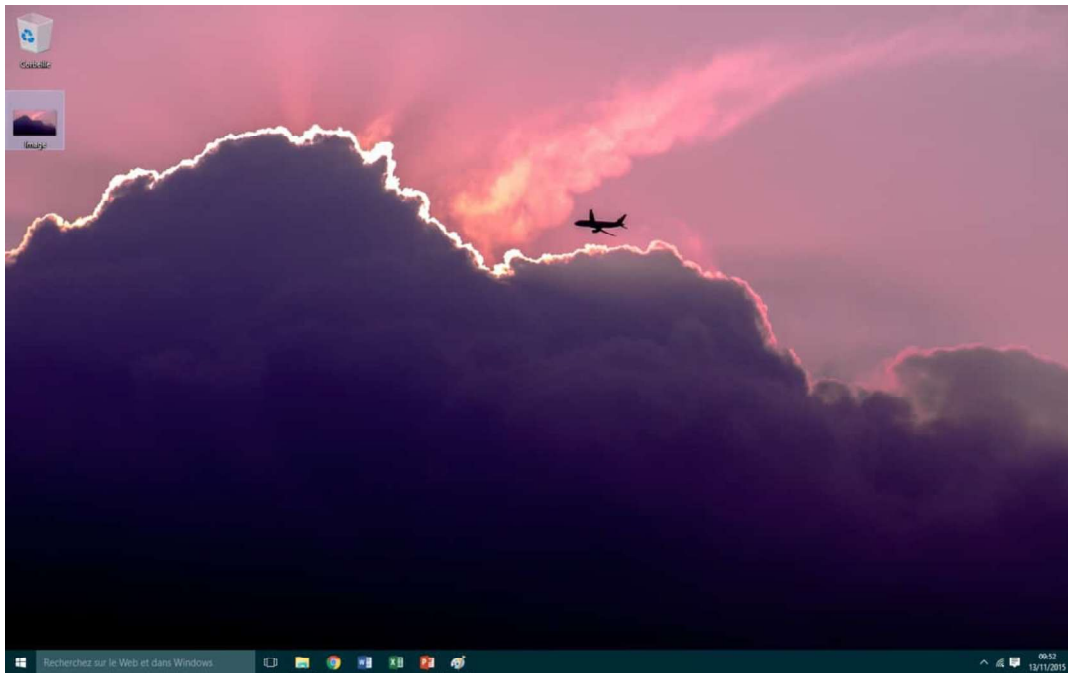
2.1 Changer son fond d'écran à partir d'une image

Si vous possédez des photographies sur votre ordinateur, vous aurez peut-être envie d'en mettre une en fond d'écran, sur le bureau.



Changer le fond d'écran à partir d'une image

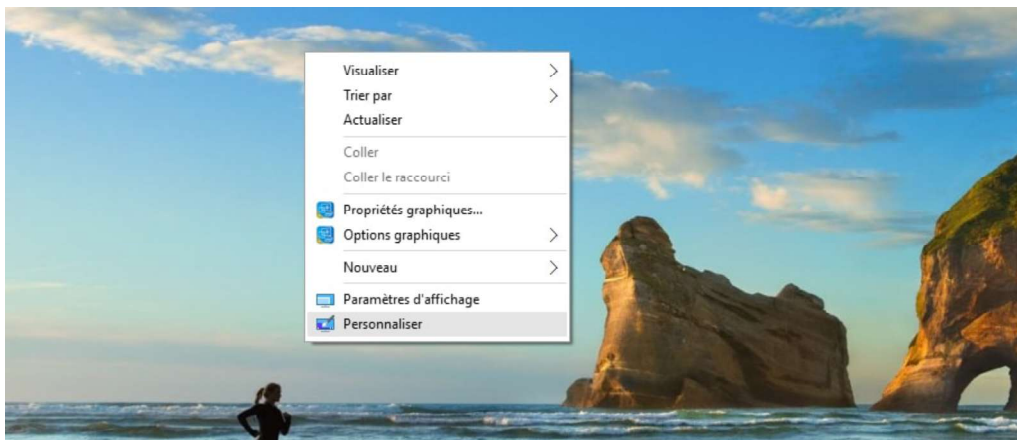
Faites un clic avec le bouton de droite de la souris sur cette image et choisissez « Choisir comme arrière-plan du bureau » (ou Définir en tant que papier peint du bureau selon votre version de Windows) en cliquant avec le bouton gauche de la souris cette fois-ci. De retour sur le bureau, votre nouveau fond d'écran est appliqué !



Le tour est joué !

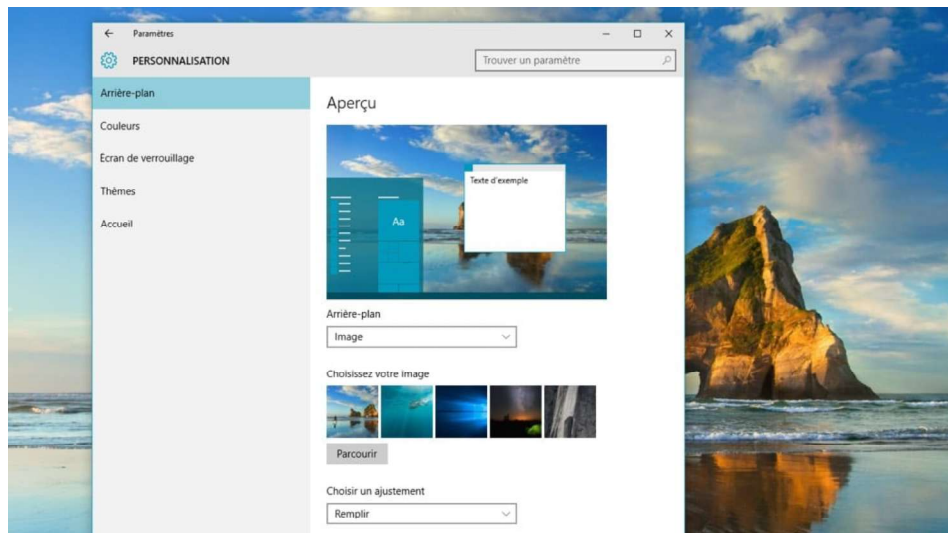
2.2 Changer de fond à partir du bureau

Vous pouvez également commencer par faire un clic droit sur le bureau, à un endroit où il n'y a rien (pas de fichier ou dossier) puis choisissez « Personnaliser ».



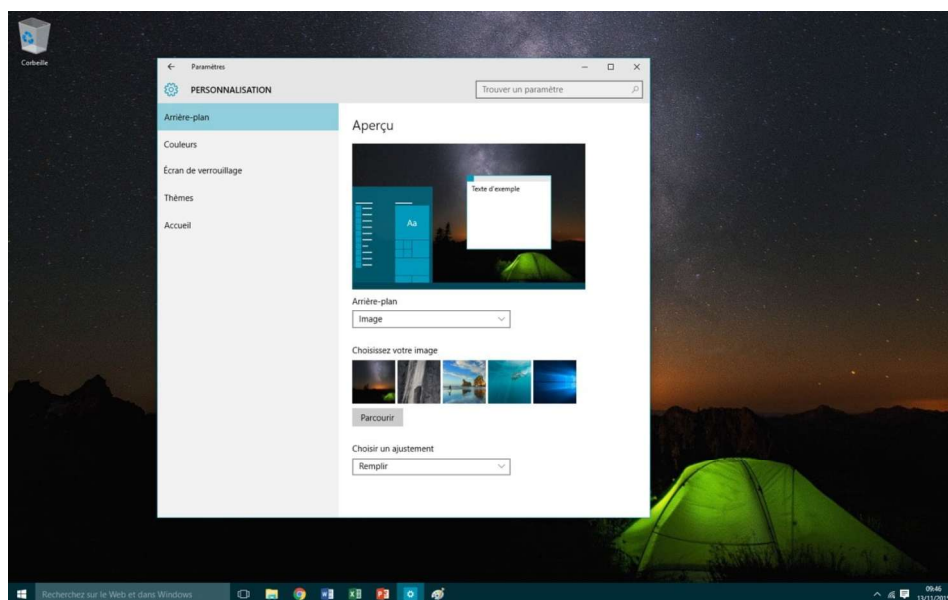
Changer le fond, étape 1 : Clic droit sur le bureau, puis Personnaliser

Vous allez pouvoir choisir un fond parmi ceux proposés, ou choisir une image de votre ordinateur en cliquant sur « Parcourir ». On apprendra bientôt comment naviguer dans votre ordinateur et retrouver vos images facilement.



Changer le fond, étape 2 : Sélectionnez l'image à appliquer en fond

Vous verrez alors le fond s'appliquer instantanément !



Votre fond d'écran est changé !

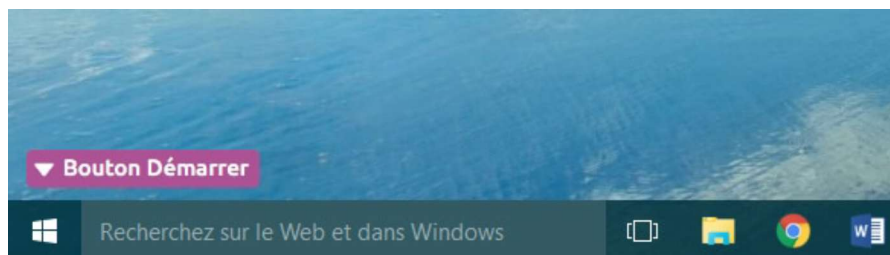
Nous verrons plus tard comment adapter la taille de l'écran et faire des diaporamas. Nous verrons aussi quelques sites proposant de magnifiques fonds d'écran à télécharger gratuitement.

Pour le moment nous allons découvrir un autre élément de Windows : le menu démarrer, mais cette fois plus en détails !

LE MENU DEMARRER

1. Le menu démarrer

Nous avons déjà vu le menu démarrer précédemment, qui nous a permis d'éteindre l'ordinateur. Nous allons maintenant le voir plus en détails.

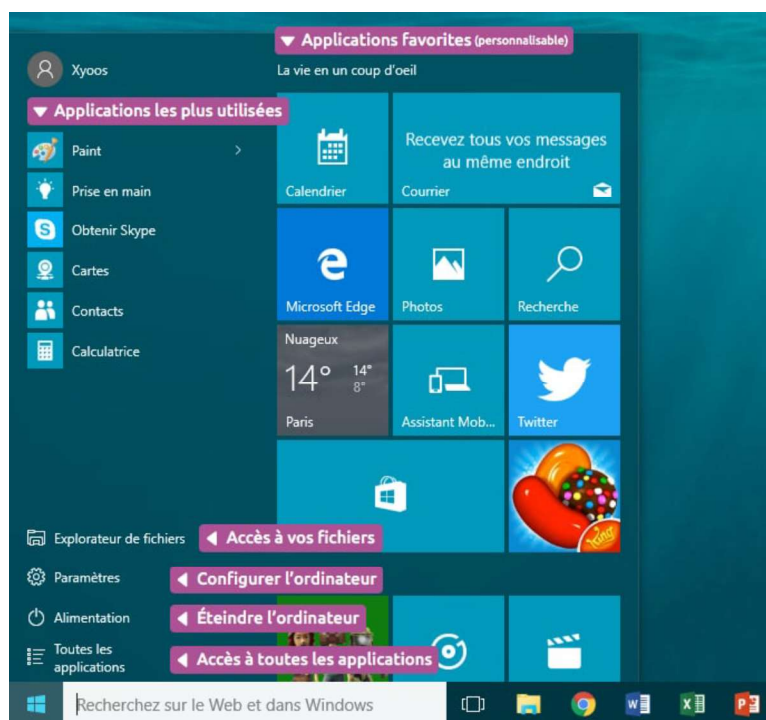


Le bouton démarrer en bas à gauche de l'écran

Pour ouvrir le « menu démarrer », il faut cliquer sur le bouton « démarrer » qui se trouve en bas à gauche de l'écran. Selon votre version de Windows, il peut être un peu différent :

- Windows XP : c'est un gros bouton vert portant l'inscription « Démarrer »
- Windows Vista / 7 : c'est une boule bleue avec le logo Windows.
- Windows 8 / 10 : c'est le logo Windows (le drapeau) en blanc

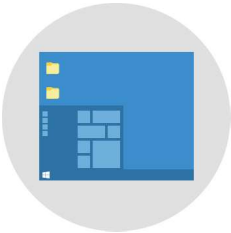
Le menu démarrer apparaît à l'écran et ressemble à ceci :



Le menu démarrer de Windows 10 et ses « tuiles » personnalisables

Le menu démarrer a beaucoup évolué au fur et à mesure des versions de Windows, il se peut qu'il ne ressemble pas exactement, mais le fonctionnement reste toujours quasiment le même !

Dans Windows 8 et 10, vous verrez une mosaïque de rectangles, appelées tuiles, affichant des raccourcis vers des applications, la météo, ou même les dernières informations en temps réel...



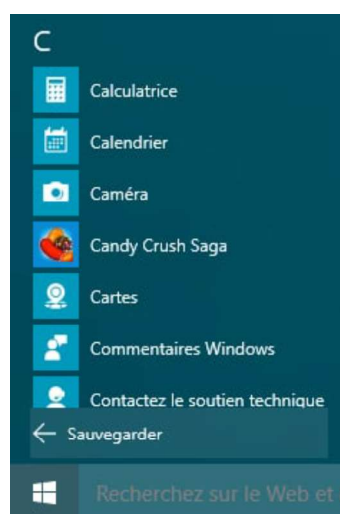
Menu démarrer Windows - Définition

Le menu démarrer est accessible en cliquant sur le bouton situé en bas à gauche de l'écran. Il permet de lancer des logiciels, d'accéder à ses données personnelles, de configurer l'ordinateur, de faire une recherche sur l'ordinateur pour retrouver ses documents et permet également de mettre en veille, redémarrer ou éteindre l'ordinateur.

En clair, le menu démarrer est un menu de base qui permet de vous mettre au travail en lançant des logiciels : par exemple un logiciel de bureautique pour écrire une lettre, le navigateur Internet, ou encore d'éteindre votre ordinateur une fois le travail terminé !

2. Lancer un logiciel à partir du menu démarrer

Ce menu va nous permettre de choisir un logiciel installé sur l'ordinateur et de l'exécuter. Lorsqu'on lance le menu, une liste d'icônes apparaît sur la partie gauche du menu, ce sont les programmes fréquemment utilisés. Si vous lancez régulièrement le même programme (par exemple votre logiciel de lecture de films) il apparaîtra sûrement sur cette liste et il vous suffira de cliquer dessus pour le lancer.



Tous les Programmes - Menu démarrer

Sinon, cliquez sur le bouton « Toutes les applications » en bas (ou Tous les programmes selon votre version), qui va afficher à la place des programmes récemment utilisés la liste complète de tous les logiciels et programmes installés sur votre ordinateur, classés par ordre alphabétique.



Le logiciel Word, dans Microsoft Office

Chaque logiciel est rangé dans un petit dossier jaune, portant le nom de son éditeur. Par exemple Word (qui permet d'écrire des lettres et documents) est rangé dans le dossier Microsoft Office. Il faut donc d'abord cliquer sur la ligne « Microsoft office » pour voir le contenu du dossier et enfin cliquer sur la ligne « Microsoft office Word » pour lancer le logiciel.

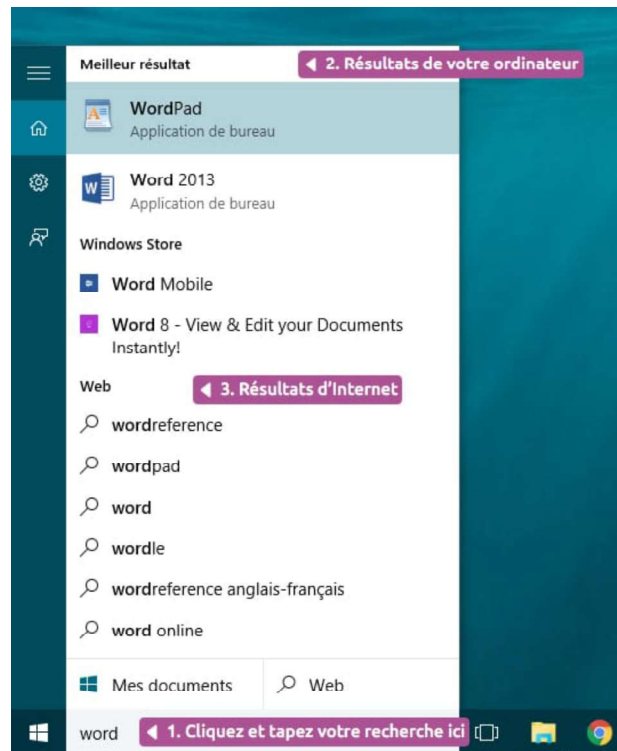
Attention :

Ce menu liste simplement les programmes installés. Le fait d'effacer un programme de la liste ne supprimera pas le logiciel de l'ordinateur !

Pour désinstaller un programme proprement, il faut passer par le panneau de configuration puis choisir « Désinstaller un programme » (ou « ajout/suppression de programme sur Windows XP). Nous verrons tout ça un peu plus tard.

3. Retrouver ses fichiers facilement

Remarquez le champ de recherche situé en bas de l'écran. Il va vous permettre de retrouver tout fichier ou dossier présent sur votre ordinateur. Il suffit pour cela de taper le nom du fichier ou du moins une partie de celui. Par exemple, taper « vacances » vous permettra de retrouver votre dossier « vacances à la mer 2018 ».



Résultat d'une recherche avec le terme « Word »

Pour faire une recherche, cliquez une fois à l'intérieur du champ rechercher (la zone blanche), représenté ci-dessus. Il ne vous reste plus qu'à taper votre recherche à l'aide du clavier, et de valider avec la touche entrée, ou bien en cliquant sur la petite loupe à droite.

3.1 Windows 10 et Cortana

Dans Windows 10, la recherche est toujours visible, et elle a un nom : Cortana. Plus qu'une simple recherche, c'est un véritable assistant personnel ! Si vous avez un micro, vous pouvez même faire vos recherches en lui parlant. On verra cela en détails plus tard. Elle recherchera également sur Internet, instantanément.

Astuce :

Il est possible de taper un mot ou une phrase contenus à l'intérieur d'un document, la recherche Windows regarde aussi à l'intérieur des documents, pratique !

4. Accéder à ses documents personnels

Sur Windows 10, pour accéder à vos documents personnels, vous devez cliquer sur « Explorateur de fichiers » que vous trouverez également plus rapidement en bas de l'écran :



Explorateur de fichiers Windows

Nous consacrerons un chapitre à l'organisation de vos fichiers personnels sur votre ordinateur un petit peu plus loin dans ce livre !

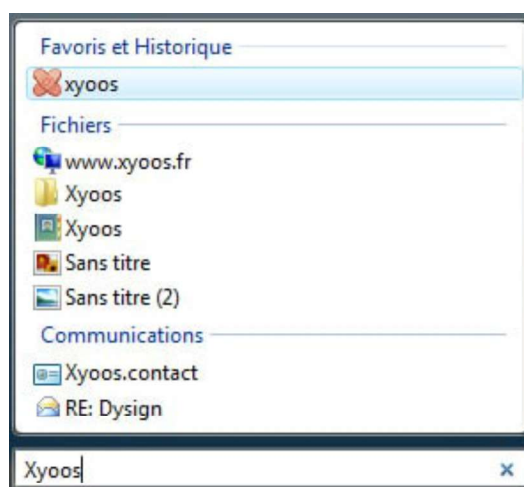
5. Le menu démarrer selon votre version de Windows

Dans le cas où votre version de Windows est plus ancienne, il se peut que le menu démarrer soit présenté de manière un peu différente que ce nous avons vu jusqu'à présent. Voici notamment le menu démarrer et la recherche sur Windows Vista :



Le menu démarrer dans les précédentes versions de Windows

Le champ de recherche se trouve en bas du menu démarrer et affiche les résultats de cette manière :



Le champ de recherche du menu démarrer et ses résultats

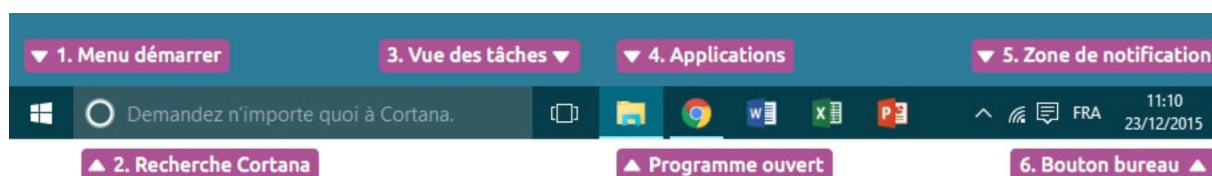
Le menu démarrer n'a presque plus de secrets pour vous alors continuons avec la barre des tâches.

LA BARRE DES TACHES

1. La barre des tâches de Windows

Derrière ce nom barbare se cache tout simplement la longue barre qui parcourt en largeur le bas de l'écran et qui caractérise Windows. Vous l'aurez remarqué, c'est sur cette barre que se trouve le bouton « démarrer » qui permet d'ouvrir le « menu démarrer », que nous avons vu juste avant.

Pour les habitués de Windows XP et Windows Vista, vous aurez remarqué que sur Windows 7 et Windows 10 cette barre a subi quelques modifications ! Si vous êtes sur une version antérieure de Windows, vous trouverez une explication de votre barre des tâches sur à la fin de ce cours.



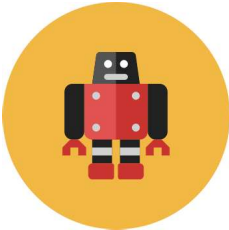
La barre des tâches de Windows 10

1.1 Le menu démarrer

Le menu démarrer est l'endroit d'où vous pouvez lancer n'importe quel logiciel de Windows, éteindre l'ordinateur et accéder au panneau de configuration. Nous l'avons déjà utilisé précédemment.

1.2 La recherche Cortana

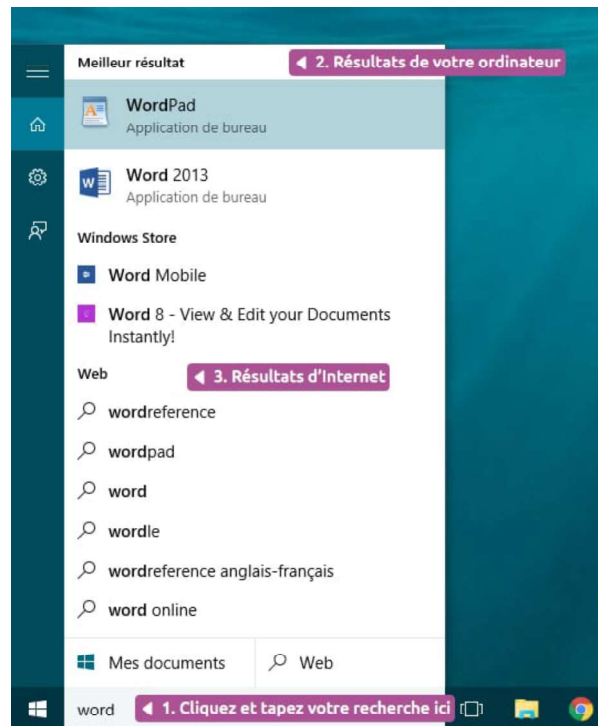
C'est une nouveauté Windows 10 !



Cortana - Définition

Cortana est le nouveau moteur de recherche intelligent intégré à Windows 10. Vous pouvez grâce à elle chercher rapidement dans votre ordinateur, sur Internet, et lui demander de vous rappeler des choses à une certaine date, programmer un trajet GPS...

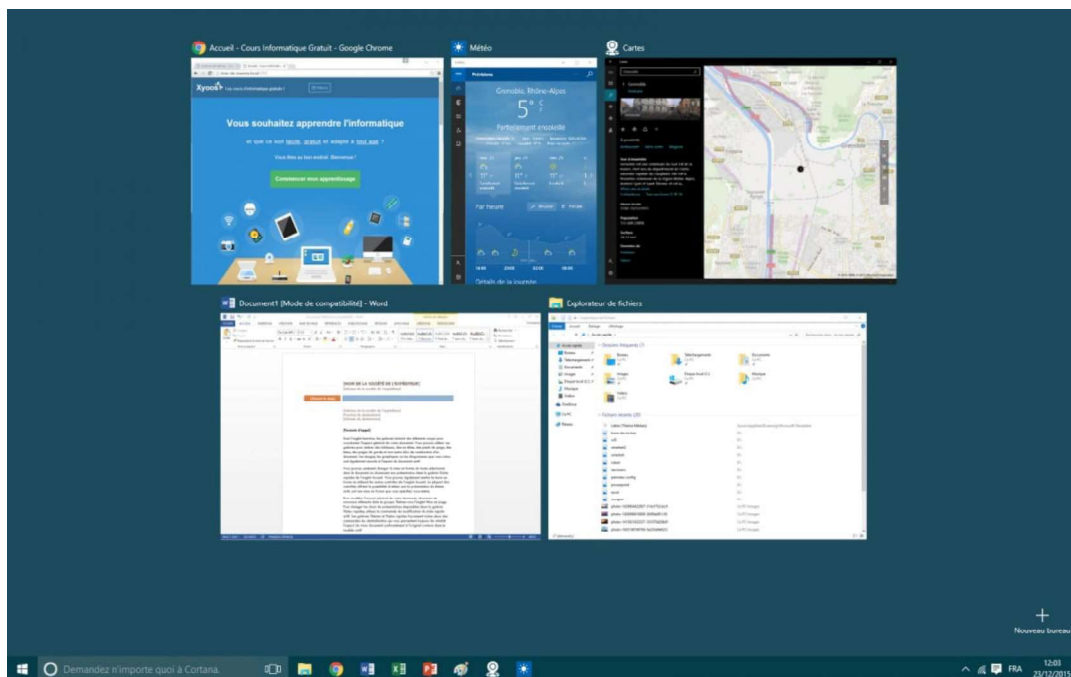
Cortana est votre assistant personnel virtuel qui vous permettra de lancer une recherche sur votre ordinateur et Internet. Si vous avez un micro, vous pourrez même formuler votre requête vocalement.



La Recherche Windows 10 avec Cortana

1.3 La vue des tâches

Ce bouton est super pratique lorsque vous avez plusieurs fenêtres et logiciels ouverts en même temps. Un simple clic sur vous affichera un aperçu de chaque fenêtre, vous permettant de retrouver facilement celle que vous voulez. En cliquant sur la miniature de la fenêtre, elle apparaîtra au premier plan.



Un clic sur le bouton Vue des tâches affichera une mosaïque des fenêtres ouvertes

1.4 La zone des applications

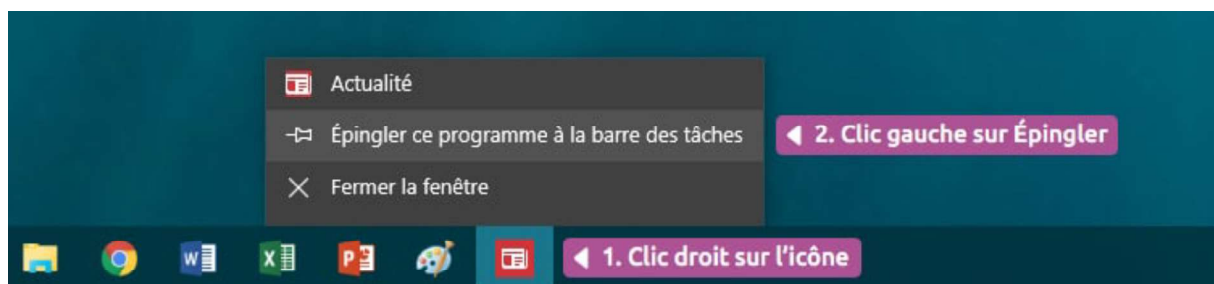
Les icônes placées dans cette zone vous donnent un accès direct au programme correspondant. C'est l'un des éléments fondamentaux de Windows. A vous de personnaliser cette barre en plaçant les logiciels que vous utilisez le plus souvent, pour les ouvrir d'un seul clic.

Les icônes soulignées désignent les logiciels qui sont actuellement ouverts et en cours d'exécution sur votre ordinateur.

Les icônes non soulignées désignent les logiciels qui ne sont pas actuellement ouverts. Vous pouvez facilement placer des icônes dans cette barre pour pouvoir y avoir accès quand vous le souhaitez. On appelle ça « épingler » un programme.

Épingler des programmes à la barre des tâches

Je vais vous montrer comment épingler un programme dans la barre. Cela vous permettra de garder l'icône même quand le logiciel n'est pas ouvert. De cette manière vous pourrez l'ouvrir plus rapidement ultérieurement.



Épingler une application à la barre des tâches

- Faites un clic avec le bouton de droite sur la souris sur l'icône correspondant au programme que vous voulez épingler.
- Un menu apparaît, cliquez (cette fois avec le bouton gauche) sur « épingler ce programme à la barre des tâches ».
- Lorsque vous fermerez ce programme, l'icône restera présente sur la barre !

1.5 La zone de notification

La zone de notification affiche principalement 2 choses : l'heure et des petites icônes. Ces icônes indiquent que des programmes sont en cours d'exécution sur votre ordinateur, mais qu'ils n'ont pas besoin de vous pour fonctionner.

Question :

Mais alors, quelle différence y-a-t-il entre ces icônes et celles de la zone précédente ?

La différence majeure réside dans le fait que les programmes lancés dans la zone centrale sont ceux que vous utilisez, et que ceux lancés en zone de notification (la zone de droite) sont utilisés par Windows et sont placés ici pour ne pas vous déranger. Voici quelques exemples pour mieux comprendre :

- Notifications : Windows vous informe des mises à jour et nouvelles fonctionnalités
- Antivirus : le logiciel antivirus traque constamment les menaces qui pourraient s'en prendre à votre ordinateur, il est par conséquent toujours actif.
- Indicateur réseau : cette icône vous indique si vous êtes connecté à Internet ou si votre ordinateur n'est pas relié au réseau.
- Volume : vous indique que le son est actif et vous permet d'augmenter ou de diminuer le volume en cliquant sur cette icône.
- Mises à jour Windows : votre système se met automatiquement à jour tous les mois afin de renforcer la sécurité de votre ordinateur. Dès qu'une mise à jour est en téléchargement, une icône vous l'indiquera.
- Et bien d'autres encore : gestion de la batterie pour les ordinateurs portables, messagerie électronique, impressions de documents en cours

Lorsque beaucoup de programmes sont actifs « en arrière-plan », ils sont cachés derrière une petite flèche pour éviter de trop s'étendre sur la barre des tâches. Le simple fait de cliquer sur cette flèche fera apparaître ces icônes dans une bulle.



Les programmes cachés de la zone de notification

Vous pourrez également configurer la date et l'heure en cliquant sur l'heure en bas à droite. Sachez que Windows passe automatiquement à l'heure d'été et d'hiver sans intervention de votre part.

1.6 Afficher le bureau

Avez-vous remarqué ce petit rectangle en bas à droite de l'écran ? C'est un bouton ! D'un simple clic il vous permet de réduire et cacher toutes les fenêtres afin d'afficher le bureau Windows. Il s'avère très pratique lorsque vous avez plusieurs fenêtres à l'écran et le besoin de récupérer un fichier placé sur le bureau.

2. La barre des tâches des anciens Windows

Astuce :

La barre des tâches a beaucoup évolué au fil des versions de Windows. Nous allons désormais voir celles de Windows 7 et Windows Vista.

La barre des tâches de Windows 7 n'a presque pas changé. Le moteur de recherche a disparu mais vous le trouverez dans le menu démarrer. Le bouton Démarrer a une apparence légèrement différente et colorée.



La barre des tâches sous Windows 7

Sur Windows Vista et XP, la barre était un peu différente : Il y a 2 zones d'icônes.

La première zone représente la zone de lancement rapide qui contient des raccourcis vers vos applications favorites, et la seconde zone, où l'on peut apercevoir des rectangles, indique les logiciels ouverts. Ces deux zones ont été fusionnées à partir de Windows 7.



La barre des tâches sous Windows Vista

Conseil :

Cette barre est destinée à vous faciliter l'accès aux logiciels que vous utilisez le plus régulièrement. Tâchez de ne pas trop la remplir pour laisser de la place à la suite !

2.2 L'espace d'affichage des fenêtres ouvertes et programmes en cours d'exécution

C'est l'espace le plus important de la barre des tâches. Chaque fois que vous ouvrez un dossier, ou un programme, il apparaîtra à l'écran, ainsi qu'un rectangle représentant la fenêtre ou le programme. Les fenêtres, éléments clé de Windows, sont au programme du prochain cours. Voici une barre des tâches indiquant que plusieurs fenêtres et programmes sont actuellement ouverts sur le bureau :



La barre des tâches et ses indicateurs

Dans cet exemple le dossier Musique est ouvert, ainsi que le navigateur Internet Explorer et Microsoft Word, logiciel de traitement de texte.

Le bouton qui paraît enfoncé par rapport aux autres indique que c'est ce logiciel qui est actuellement actif, au premier plan.

Nous allons très bientôt en apprendre plus sur les fenêtres de Windows et leur interaction avec la barre des tâches, que nous venons de voir.