

CLAUDE FONDATIONS · COURS

Les outils

Module 06

4 leçons

LEÇON 01

Introduction aux outils

Nous avons vu le concept d'outil ; voyons maintenant les outils concrets de Claude.ai et ce qu'ils changent au quotidien.

Rappel : pourquoi des outils

Seul, le modèle est limité par sa culture figée et son incapacité à agir. Les **outils** lèvent ces limites : ils lui permettent de chercher des informations à jour, d'analyser en profondeur, ou de produire de vrais fichiers. Ce sont eux qui font passer Claude d'un « bon rédacteur » à un « assistant opérationnel ».

Les principaux outils intégrés

Parmi les plus utiles au quotidien : la **recherche web** (pour les informations récentes et vérifiables), la **recherche approfondie** (pour une investigation multi-sources structurée), et la **création de fichiers** DOCX, XLSX, PDF (pour livrer des documents prêts à l'emploi). Chacun fait l'objet d'une leçon.

Quand Claude utilise-t-il un outil ?

Claude déclenche un outil quand la tâche le nécessite : une question d'actualité appelle la recherche web, une demande de tableur appelle la création de fichier. Vous pouvez aussi l'orienter explicitement (« cherche sur le web », « fais-moi un fichier Excel »). Les outils s'exécutent, renvoient leur résultat, et Claude s'en sert pour répondre.

À RETENIR

Les outils (recherche web, recherche approfondie, création de fichiers...) donnent à Claude la capacité d'agir et de s'ancrer dans des données réelles et à jour. On peut les laisser se déclencher ou les demander explicitement.

LEÇON 02

La recherche web

La recherche web est l'outil qui règle le problème de la date de coupure : elle permet à Claude d'aller chercher l'information actuelle et de la citer.

Ce qu'elle apporte

Avec la **recherche web**, Claude interroge Internet en temps réel pour répondre sur des sujets récents ou changeants : actualités, prix, versions, personnes en poste, événements. Il ne s'appuie plus sur sa seule mémoire, mais sur des pages consultées à l'instant.

La question des sources

Un atout majeur : Claude peut **citer ses sources**, ce qui vous permet de vérifier et d'approfondir. Prenez l'habitude de regarder les liens fournis, surtout pour une information sensible ou surprenante : la recherche réduit fortement le risque d'hallucination, mais la vérification finale reste votre rôle.

Bien l'utiliser

Formulez une demande précise (« quel est le tarif actuel de... », « qui dirige... aujourd'hui »). Pour un sujet à plusieurs facettes, vous pouvez demander de comparer plusieurs sources. Gardez en tête que le web contient aussi des informations erronées : croiser les sources reste la bonne pratique pour les points importants.

À RETENIR

La recherche web ancre les réponses dans l'actualité et fournit des sources vérifiables. Indispensable dès que l'information a pu changer depuis l'entraînement du modèle — et à recouper pour les sujets sensibles.

LEÇON 03

La recherche approfondie

Quand une simple recherche ne suffit pas, la recherche approfondie mène une véritable enquête : plusieurs sources, plusieurs étapes, une synthèse structurée.

De la recherche à l'investigation

La **recherche approfondie** va au-delà de quelques requêtes : Claude explore de nombreuses sources, recoupe les informations, suit des pistes, et produit une **synthèse organisée** avec ses références. C'est l'outil des questions complexes qui demandent de rassembler et de comparer beaucoup d'éléments.

Quand l'utiliser

Elle est précieuse pour un état des lieux d'un sujet, une étude comparative (produits, solutions, acteurs d'un marché), une revue documentaire, une préparation de décision. Là où la recherche web répond à « quelle est cette info ? », la recherche approfondie répond à « fais le tour de la question et fais-m'en une synthèse ».

Ce qu'il faut savoir

Ce mode prend plus de temps et consomme davantage, car il enchaîne de nombreuses étapes. En contrepartie, le résultat est nettement plus complet et structuré. Comme toujours, gardez un œil critique sur les sources citées : la profondeur ne dispense pas de la vérification des points clés.

À RETENIR

La recherche approfondie est une enquête multi-sources qui débouche sur une synthèse sourcée. Plus longue et plus coûteuse, mais idéale pour les sujets complexes et les décisions à préparer.

LEÇON 04

La création de fichiers DOCX, XLSX, PDF

Claude ne fait pas que rédiger à l'écran : il peut produire de vrais fichiers bureautiques, prêts à être ouverts, partagés et retravaillés.

Des livrables directement exploitables

Claude peut générer des documents **Word (DOCX)**, des classeurs **Excel (XLSX)** et des **PDF**. Plutôt que de copier-coller du texte, vous récupérez un fichier mis en forme : un rapport structuré, un tableau avec des formules, un document paginé prêt à l'impression ou à l'envoi.

Quelques exemples

Un compte rendu de réunion en Word ; un budget ou un suivi en Excel avec calculs ; une fiche ou une plaquette en PDF ; l'export d'une analyse en document propre. Vous décrivez le besoin et le contenu, Claude produit le fichier correspondant.

Bien s'en servir

Fournissez les données et précisez le format attendu (colonnes du tableau, sections du document, mise en page). Vous pouvez itérer : « ajoute une colonne total », « mets un sommaire », « change l'ordre des parties ». Pensez à relire le fichier produit, surtout pour les chiffres et les données sensibles.

À RETENIR

Claude produit de vrais fichiers DOCX, XLSX et PDF, prêts à l'emploi. Décrivez le contenu et le format, itérez si besoin, et relisez les livrables importants avant de les diffuser.