

Maîtriser le prompting : de la consigne simple au méga-prompt



- Le prompt est l'instruction donnée à un modèle d'intelligence artificielle pour produire, analyser, structurer, enrichir, optimiser des contenus, des activités ou des processus.
- L'enjeu est de taille : la qualité du résultat dépend directement de la clarté et de la précision de cette instruction.

La structure universelle d'un bon prompt

Avant de choisir une méthode, tout prompt efficace doit idéalement comporter ces trois piliers :

Le contexte et le rôle : « Tu es un expert en ingénierie de formation... » / « Ma cible est un groupe de stagiaires niveau Bac... »

La tâche précise : « Rédige un scénario, niveau application », « Conçois un barème avec critères observables », « Simplifie ce texte pour débutants ».

Le format et les contraintes : « Sous forme de tableau avec critères », « En 200 mots maximum, exemples inclus », « Ton professionnel accessible et concret ».

Zoom sur...

ACTIF : un modèle de prompt prêt à l'emploi pour évaluer

ACTION : quelle tâche doit accomplir l'IA ? (« Rédige un feedback argumenté sur cette copie ».)

CONTEXTE : quels sont les éléments utiles à connaître ? (Niveau, objectifs, support utilisé.)

TONALITÉ : quel style est attendu ? (Encourageant, rigoureux, synthétique, orienté progrès...)

IDENTITÉ : quel rôle doit jouer l'IA ? (Professeur bienveillant, expert métier, pair critique.)

FORMAT : quelle forme doit prendre la réponse ? (tableau avec critères, liste hiérarchisée, synthèse structurée...)

Source : NumEdu, Le modèle de prompt A.C.T.I.F.

Les méthodes de prompting

Méthode	Principe	Exemple (Verbatim)
Prompt simple	Instruction directe, sans fioritures.	« Crée un QCM de 5 questions sur la gestion du temps. »
Prompt en chaîne (CoT)	Demander à l'IA de décomposer son raisonnement.	« Décris étape par étape comment construire une mise en situation pour gérer un conflit. »
Multi-prompt (itératif)	Ajuster le résultat par un dialogue successif.	« Réduis cette grille à 4 critères. » puis « Reformule pour des débutants. »
Prompt réflexif	Demander au modèle d'expliquer son raisonnement ou d'identifier ses limites.	« Explique les hypothèses que tu as utilisées. » « Indique les limites de cette proposition. »
Few-Shot (exemples)	Donner 1 ou 2 exemples du résultat attendu.	« Voici un exemple de feedback : [Exemple]. Produis-en un similaire pour ce texte. »
Méga-prompt	Une consigne longue et ultra-structurée.	« Tu es formateur en management. Rédige un cas pratique de 300 mots avec grille de correction... »

Les limites à garder en tête : les résultats peuvent varier selon la formulation. Le modèle peut produire des réponses plausibles mais inexactes (les hallucinations). Ne pas hésiter à demander des sources ou des références.

Quel outil pour quel besoin ?

- **Rapidité** : privilégiez le prompt simple pour des tâches simples, exploratoires ou générer rapidement des idées.
- **Logique et audit** : utilisez le prompt en chaîne pour vérifier la cohérence pédagogique.
- **Précision et format** : le Few-Shot est imbattable pour respecter une charte graphique ou éditoriale précise.
- **Livrable complet** : le méga-prompt est utile pour concevoir une grille d'évaluation, des modules, des parcours ou des formats pédagogiques précis.

Nos recommandations

- Formulez vos prompts avec des objectifs clairs.
- Croisez les sources : comparez plusieurs réponses IA pour gagner en fiabilité.
- Conservez une trace de vos démarches : outils utilisés, prompts, ajustements.

Cette fiche est issue des travaux du livrable AINOA : Évaluer à l'ère de l'IA (Réservé aux adhérents).

