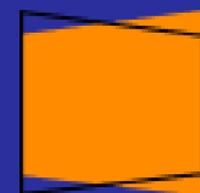


J'ALLUME
L'ÉTINCELLE DE TA
CRÉATIVITÉ
AVEC L'IA



learn **innov**
by *ildi*





CREATIV'IP :

L'INGÉNIERIE PÉDAGOGIQUE CRÉATIVE

PRESENTATION

Après 10 ans d'expérience dans le domaine de l'ingénierie de formation et lauréate de 3 awards d'innovation pédagogique (2015, 2017, 2020) j'ai créée Créativ'ip en 2020 en orientant mon approche de l'ingénierie pédagogique sur des formations différenciantes et plus impactantes par le biais de la créativité.

L'arrivée de l'IA dans nos métiers est un allié créatif et un assistant administratif.





CREATIV'IP :

L'INGÉNIERIE PÉDAGOGIQUE CRÉATIVE



[ACCUEIL](#)



Collège de Paris
Formation continue



Formation certifiante
100% en distanciel



Éligible au CPF



CREATIV'IP :

L'INGÉNIERIE PÉDAGOGIQUE CRÉATIVE

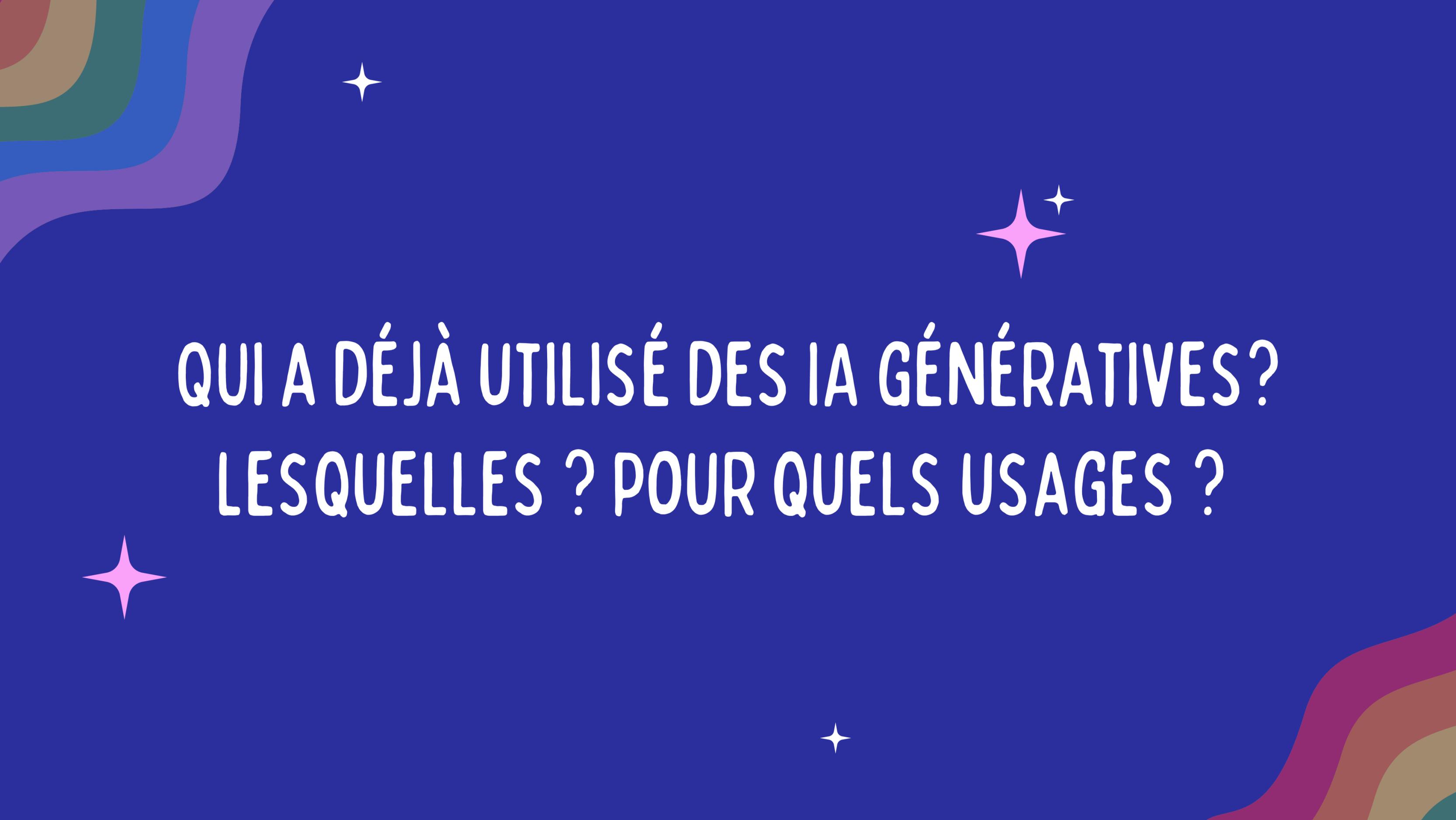


Cre8tiv'prompt





PEUT-ON ACCÉDER SIMPLEMENT À LA CRÉATION
ASSISTÉE PAR IA GÉNÉRATIVES ?



QUI A DÉJÀ UTILISÉ DES IA GÉNÉRATIVES?
LESQUELLES ? POUR QUELS USAGES ?



POINT DE MAGIE SANS GÉNIE



Luc Julia

**(...) on utilise des IAugmentées. J'aime bien comparer l'IA a un marteau. Un marteau ça plante mieux un clou que mon poing, mais c'est moi qui décide, je tiens le manche du marteau.
(...) s'il existe un processus créatif, c'est le mien, pas celui de l'IA qui n'en bénéficie pas.**



UNE TYPOLOGIE DES IA GÉNÉRATIVES

Les super-modèles de langage, ou LLM (large language models), ne sont qu'une étiquette dans la famille des IA génératives, qui se divisent en fonction du genre de données qu'elles manipulent et créent. Voici un petit tour d'horizon des IA génératives :

- **Les IA génératives de texte**
- **Les IA génératives d'images**
- **Les IA génératives de vidéos**
- **Les IA génératives d'audio**
- **Les IA génératives de 3D**
- **Les IA ontologiques**
- **Les IA génératives de code**

L'ART DU PROMPT POUR DEVENIR





MURMURER À L'OREILLE D'UNE IA TEXTUELLE

1 LUI DONNER UN RÔLE

Formateur

Responsable
pédagogique

Ingénieur
pédagogique

Expert de ...

Consultant en
...

Journaliste
spécialisé en ...

Coach en ...

Dirigeant

Rédacteur

Scientifique

Expert en
sciences
humaines

Chef de projet

Thérapeute

Entrepreneur

Chercheur



MURMURER À L'OREILLE D'UNE IA TEXTUELLE

2 LUI DONNER TOUTES LES INFORMATIONS

Qui ?

Les personnes cibles : gestionnaires de projets, l'équipe des ressources humaines, le personnel technique, et les utilisateurs finaux.

Quoi ?

Déploiement d'un nouveau système de gestion des ressources humaines.

Objectifs : Modernisation de la gestion des RH, amélioration de la conformité et de l'efficacité, et offrir de meilleurs services aux employés.

Où ?

Lieu de déploiement : Siège de l'entreprise, avec accessibilité dans tous les départements.

Quand ?

Durée du déploiement : Six mois.

Comment ?

Méthodologie : Gestion en mode projet avec des jalons et des revues régulières.

Outils : Utilisation d'outils de gestion de projet.

Rôle : Accompagnement pour l'analyse et la planification de l'action.

Combien ?

Coût du projet : Estimé à environ 200 000 euros.

Pourquoi ?

Raison principale : Optimiser la gestion des ressources humaines et améliorer l'efficacité et l'exactitude des processus CRH.



You

Tu es analyste au sein d'une entreprise de taille moyenne et tu déploies un nouveau système de gestion des ressources humaines. Ton rôle est de m'accompagner pour moderniser la gestion des ressources humaines, améliorer leur conformité et l'efficacité, et offrir de meilleurs services aux employés en me proposant une analyse détaillée de la situation et un plan d'action. Pour ce faire je t'invite à prendre connaissance de ces informations et à me poser des questions afin de t'apporter toutes les informations dont tu pourrais avoir besoin.

Voici un rapide aperçu de la situation. Les personnes cibles sont les gestionnaires de projets, l'équipe des ressources humaines, le personnel technique et les utilisateurs finaux. L'objectif est d'optimiser la gestion des ressources humaines, d'améliorer l'efficacité et l'exactitude des processus CRH. Ce système sera déployé au siège de l'entreprise et accessible dans tous les départements. Le déploiement est prévu sur une période de six mois. Ce projet est géré en mode projet avec des jalons, des revues régulières et l'utilisation d'outils de gestion de projet. Le coût du projet est estimé à environ 200 000 euros.



MURMURER À L'OREILLE D'UNE IA TEXTUELLE

2 UTILISER DES FRAMEWORKS

T.A.B.A

- **Topic (Sujet)** : Développement d'une stratégie de marketing de contenu pour un nouveau programme de formation sur l'innovation pédagogique durable.
- **Audience (Public cible)** : Formateurs et professionnels de l'éducation passionnés par l'innovation pédagogique et intéressés par l'intégration de pratiques durables dans leurs méthodologies.
- **Benefit (Avantage)** : La stratégie doit engager activement le public cible, créer une forte reconnaissance de la marque de la formation, et viser à augmenter les inscriptions de 25% au moins.
- **Action (Action à entreprendre)** : Créer une campagne de contenu éducatif mettant en lumière les avantages de l'intégration de pratiques durables dans l'éducation. Cela pourrait inclure des études de cas, des témoignages d'éducateurs qui ont réussi à intégrer ces méthodes, et des webinaires interactifs avec des experts du domaine.



MURMURER À L'OREILLE D'UNE IA TEXTUELLE

2 UTILISER DES FRAMEWORKS

1. APE: Action, Purpose, Expectation

3. TRACE: Task, Request, Action, Context, Example

5. SAGE: Situation, Action, Goal, Expectation

7. RTF: Role, Task, Format

9. SCOPE: Scenario, Complications, Objective, Plan, Evaluation

2. CARE: Context, Action, Result, Example

4. TAG: Task, Action, Goal

6. ROSES: Role, Objective, Scenario, Expected Solution, Steps

8. SPAR: Scenario, Problem, Action, Result

10. Conclusion

[HTTPS://AIFORSPECIALISTS.COM/9-CHATGPT-FRAMEWORKS-MASTER-PROMPT-ENGINEERING/](https://aiforspecialists.com/9-chatgpt-frameworks-master-prompt-engineering/)



MURMURER À L'OREILLE D'UNE IA TEXTUELLE

3 CITER DES EXEMPLES DE LIVRABLES ATTENDUS

- **ZERO-SHOT LEARNING**
- **ONE-SHOT LEARNING**
- **FEW-SHOT LEARNING**

- **LIEN WEB**
- **ARTICLE**
- **PDF**
- **VIDÉO**
- **TRANSCRIPT**



MURMURER À L'OREILLE D'UNE IA TEXTUELLE

4 DÉFINIR UN FORMAT DE LIVRABLE

Crée un tableau ...

Conçois un plan ...

Fournit des idées
...

Fais une
proposition ...

Écrit un mail ...

Crée un post au
format des
réseaux sociaux ...

Donne la
définition ...

Construit un
argumentaire ...

Définit un plan de
cours ...

Propose des
évaluations ...



MURMURER À L'OREILLE D'UNE IA IMAGE

- TEXTE / IMAGE : DEUX SALLES DEUX AMBIANCES





TEXT-TO-IMAGE



Prompt: "Oil painting, cat, curious and graceful, in a flower garden at twilight, soft ambiance with dim light, 16:9 format."





PANORAMA DES IA GÉNÉRATIVES D'IMAGES



Midjourney



Adobe
Firefly



Stable Diffusion



PLAYGROUND AI



DALL-E 3



Canva





TEXT-TO-IMAGE

Magic Expand >

Canva





EN DÉTAIL COMMENT ÇA FONCTIONNE ?

Prompt : A cute little captain sloth in the cockpit of his space shuttle.

- **Interprétation du texte :**

contexte des mots , les objets mentionnés, les couleurs, les émotions et d'autres éléments descriptifs

- **Recherche dans la base de données :**

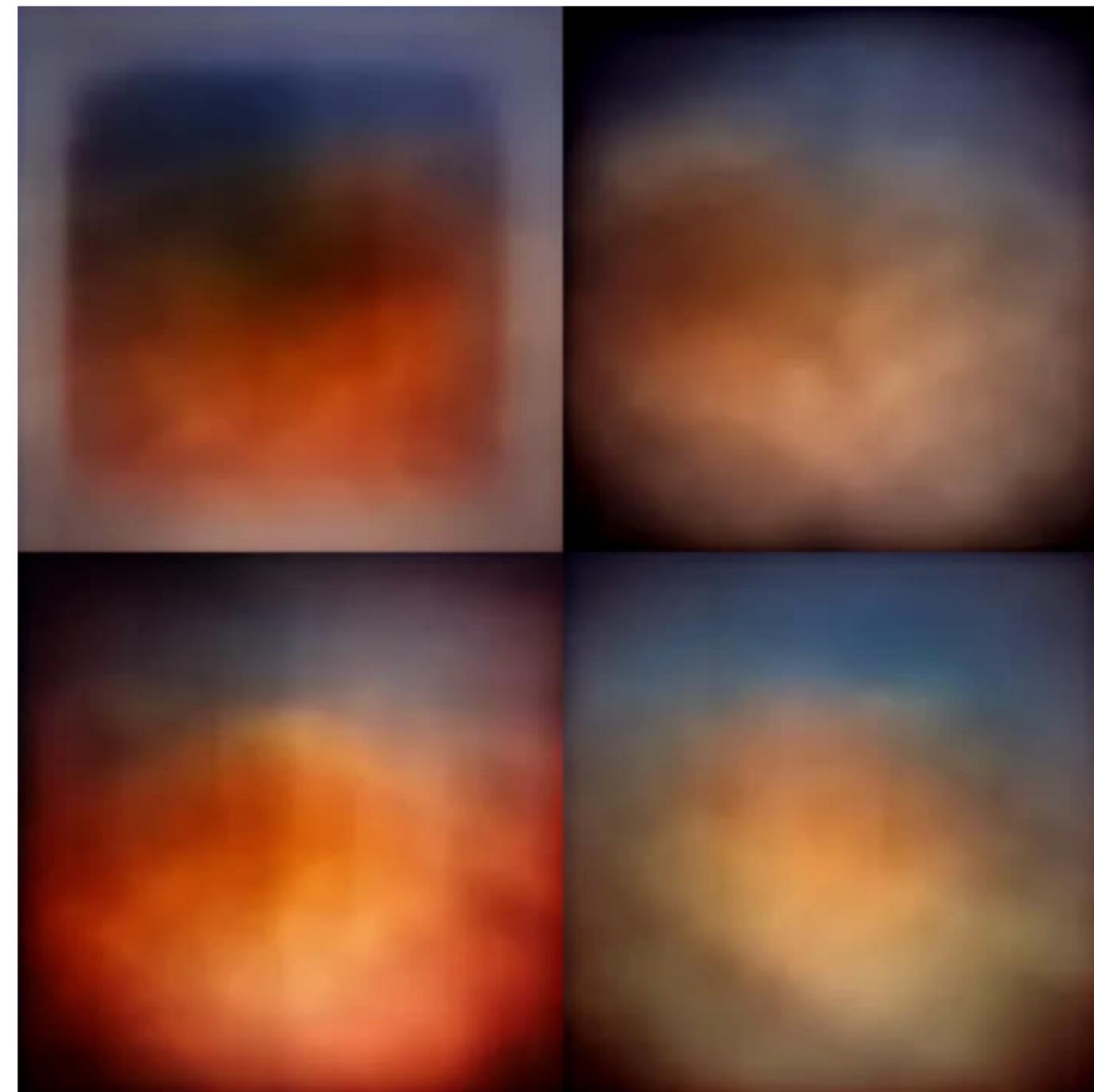
images pour trouver des éléments qui correspondent aux descriptions

- **Assemblage de l'image :**

assembler une image qui représente le mieux la description textuelle

- **Optimisation et finalisation :**

créer une image visuellement attrayante détail après détail.





QUELQUES TENDANCES



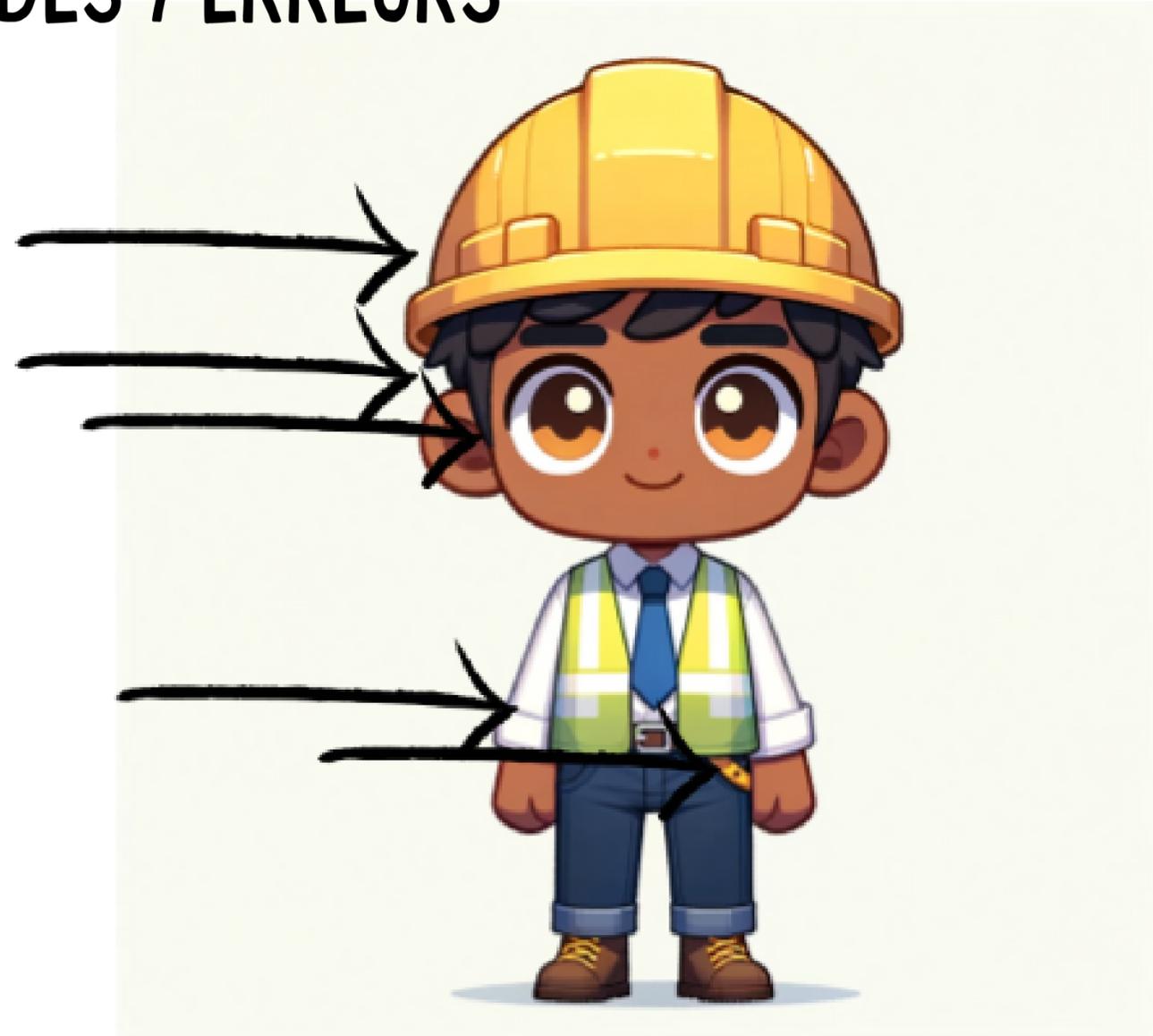
LA PERSISTANCE DE L'IMAGE





QUELQUES TENDANCES

JOUER AU JEU DES 7 ERREURS



ET MODIFIER LE PROMPT EN CONSÉQUENCE !



L'ART DU PROMPT : L'ORDRE

Pour créer un prompt efficace en text-to-image, suivez cet ordre :

Étape 1 - Type d'Image : Choisissez un type d'image (illustration, peinture à l'huile, etc.), le plan de prise de l'image, et l'angle de la caméra.

Étape 2 - Sujet Principal : Définissez le sujet principal (personne, animal, objet, etc.). Pour les débutants, commencez avec un seul sujet central.

Étape 3 - Qualificatif du Sujet : Ajoutez des caractéristiques ou des adjectifs pour préciser le sujet principal. Plusieurs cartes peuvent être utilisées.

Étape 4 - Décor/Contexte : Spécifiez le lieu de l'action (forêt tropicale, paysage urbain, etc.).

Étape 5 - Ambiance/Ton/Éclairage : Ajustez l'ambiance, le ton et l'éclairage.

Étape 6 - Spécifications Techniques : Sélectionnez le format et la résolution de l'image.



L'ART DU PROMPT : L'ORDRE

Pour illustrer, considérons un exemple de prompt construit en suivant ces étapes :

- **Type d'Image : Peinture à l'huile**
- **Sujet Principal : Chat**
- **Qualificatif du Sujet : Curieux, Gracieux**
- **Décor/Contexte : Jardin fleuri au crépuscule**
- **Ambiance/Ton/Éclairage : Doux, Lumière tamisée**
- **Format/Résolution : 16:9**



Prompt: "Oil painting, cat, curious and graceful, in a flower garden at twilight, soft ambiance with dim light, 16:9 format."



TEXT-TO-IMAGE

SPOILER ALERT :

Votre prompt ne sera jamais parfait du premier coup. Essayez-le. Itérez. Changez quelques mots. Ne faites pas de phrases. Prompter avec une IA image ce n'est pas pareil que prompter avec une IA textuelle.





MURMURER À L'OREILLE D'UN CHATBOT

The screenshot displays the character.ai website interface. At the top left is the logo 'character.ai'. To the right of the logo are navigation elements: a blue button labeled 'Get c.ai+', a search icon, a book icon, a help icon, and the text 'Français'. Below the logo is a sidebar with navigation options: 'Accueil' (Home), 'Flux', 'Créer' (Create), and 'Discussions'. The main content area is divided into two sections: 'Poursuivre la discussion' (Continue discussion) and 'Recommandées' (Recommended). The 'Poursuivre la discussion' section features a row of seven chatbot profiles: 'Yandere Psychologist' (with a character image), 'Character Assistant' (with a 'NEW' badge and a circular icon), 'Francais' (with a green square icon containing the letter 'F'), 'DecisionHelper' (with a silhouette icon), 'Awakened AI' (with a blue alien-like character icon), 'HyperGlot' (with a world map icon), and 'Psychologist' (with a woman sitting at a desk icon). The 'Recommandées' section features a row of seven chatbot profiles: 'Yandere Psychologi...' (with a character image and bio: 'Revealing your secrets to me might be therapeutic', @WanderingSta, 1.1m), 'Typology Master' (with a green square icon containing the letter 'T' and bio: 'Personality typology analyst.', @Enceladeans, 192.8k), 'Psychologist' (with a woman character image and bio: 'your empathetic, patient and kind psychologist', @Pancakee, 788.7k), 'Itoshi Rin' (with a manga-style character image and bio: 'stoic, but he loves soccer... and you.', @milkmilks, 92.6m), 'Gemma Albarracin' (with a woman character image and bio: 'Soy psicóloga.', @MiguelAngelFi, 67.1k), 'Dermatologist Dave' (with a purple square icon containing the letter 'D' and bio: 'I have 30 years of clinical experience', @justanartisan, 121.9k), and 'Victor Gulenko' (with a man character image and bio: 'Socionist notable for developing Model G.', @Spectrumsnou, 76.7k).



MURMURER À L'OREILLE D'UN CHATBOT

- ENTRAINER SON PROPRE MODÈLE



Create Configure

GPT Builder
Hi! I'll help you build a new GPT. You can say something like, "make a creative who helps generate visuals for new products" or "make a software engineer who helps format my code."

What would you like to make?

You
Crée moi un GPT capable de rédiger des déroulés pédagogiques

GPT Builder
For the name of this GPT, how about "Educator Assistant"? Does this name work for you?

You
ok

GPT Builder



Here's the profile picture for "Educator Assistant." It depicts a bright, welcoming classroom setting. Do you like this image, or would you like any changes?



POUR ALLER OU ?

- VERS LE CHAT'VATAR

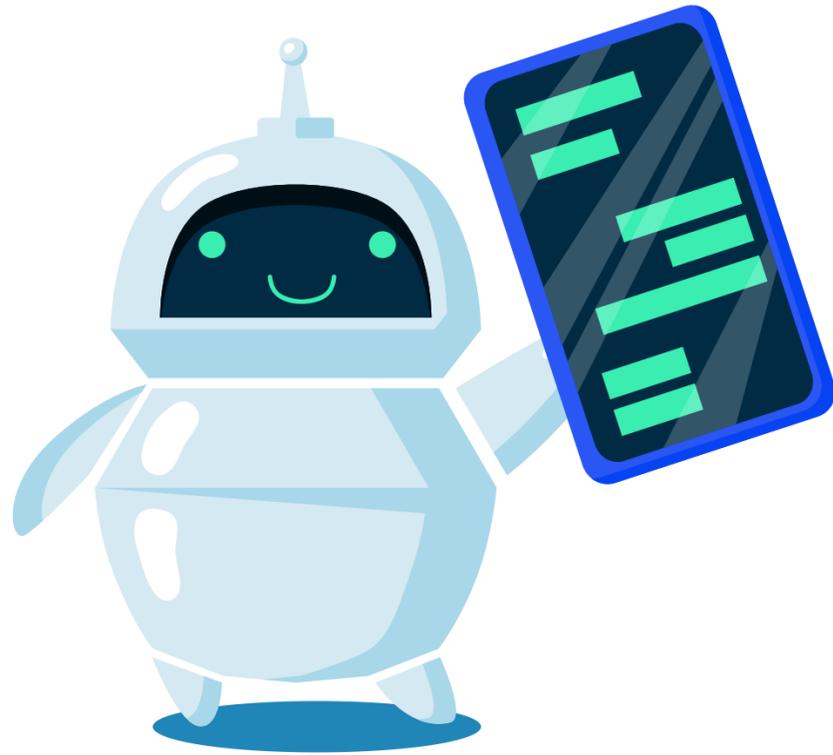


Vidnoz AI

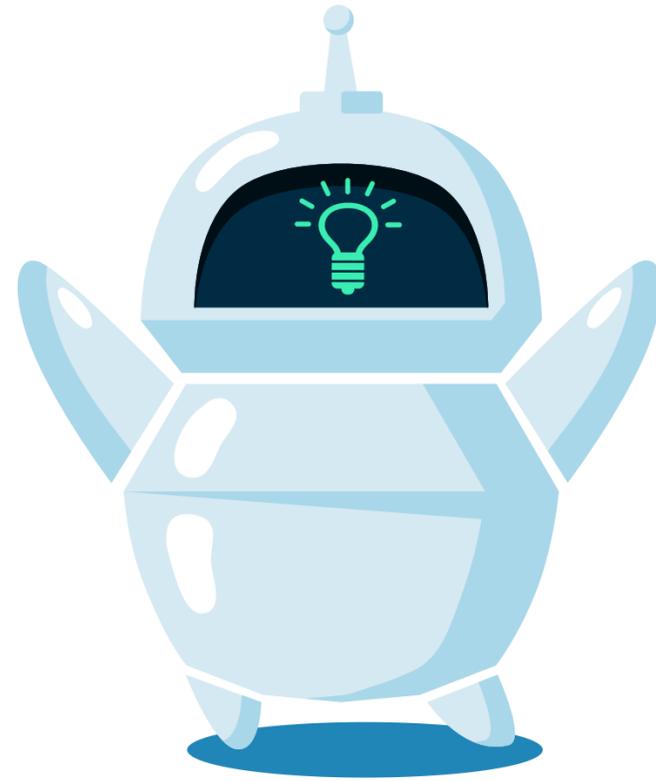




3 ATELIERS DE MISE EN PRATIQUE



CURATION & VIDEO



IMAGES ET AVATARS



CRÉEZ VOTRE CHATBOT



MERCI POUR VOTRE ATTENTION !



LUCIE DHORNE



CREATIVIP.CONSEIL@GMAIL.COM



**J'allume
l'étincelle de
ta créativité.**