## Comment créer des images incroyables grâce à l'IA ? Tuto IA débutant

Les gens devraient regarder cette vidéo YouTube intitulée "Comment créer des images incroyables grâce à l'IA ? Tuto IA débutant" car elle offre une introduction complète à l'intelligence artificielle. Elle explique comment l'IA peut être utilisée pour créer des images incroyables et fournit des conseils et des tutoriels pour les débutants. C'est une excellente ressource pour ceux qui veulent en savoir plus sur l'intelligence artificielle et comment elle peut être utilisée pour créer des images.

Cette vidéo explique comment créer des images incroyables et éblouissantes grâce à l'intelligence artificielle. Il y a un petit rôle pour l'humain dans cette histoire car il doit transmettre ses instructions sous la forme de mots. Johan explique comment utiliser différents outils pour créer des images avec l'intelligence artificielle, tels que Dali et Dream Studio. Il explique également comment écrire des promptes en français ou en anglais et comment utiliser des services comme Deepl pour traduire les promptes. Enfin, il propose un coaching en ligne pour aider les personnes à utiliser ces outils.

Source : UC1VLE5isKBsZbkT2KvLKSLA | Date : 2022-10-02 08:45:01

| Durée : 00:18:02

## →□ Accéder à <u>CHAT GPT</u> en cliquant dessus

## Voici la transcription de cette vidéo :

[Musique] comme vous pouvez le voir voici une incroyable galerie d'images je trouve que certaines sont éblouissantes vraiment très belle [Musique] quel est selon vous le point commun entre toutes ces images [Musique] je ne vous laisse pas attendre plus longtemps la réponse leur point commun et que ces images n'ont pas été créées

Par des humains mais par des machines animées par de l'intelligence artificielle [Musique] il reste un petit rôle pour l'humain dans cette histoire c'est lui qui lui transmet ses instructions sous la forme de mots [Musique] cela veut-il dire que vous moi n'importe qui peut produire de telles images et

Bien oui et je vous explique comment vous lancer danse [Musique] bonjour à tous je suis Johan et sur cette chaîne je parle de tout ce qui peut permettre de communiquer et de créer avec le digital j'espère que vous allez bien moi je vais très bien car je suis enthousiaste à l'idée de partager

Avec vous un nouveau champ de création incroyable qui n'en est encore qu'à ses débuts la création graphique assistée par l'intelligence artificielle alors regardez bien la totalité de cette vidéo car je vous donnerai les bons plans pour que vous puissiez commencer gratuitement à créer avec l'image il y a et je

Présenterai aujourd'hui des services les plus abordables ou les plus prometteurs à cette heure je dois préciser que le sujet est très jeune que tout dans ces domaines avance très vite et que ce n'est que le début de cette révolution alors dites moi dans les commentaires ce Que vous pensez de tout cela si cela vous intéresse si cela vous inquiète ou si vous pensez que ce n'est qu'un effet de mode alors pour tous ces outils pour les commander il faut écrire ce que l'on nomme un prompte ce terme habituellement l'invite de commande sur un terminal ici

Ce sera donc la commande sous forme de texte pour le moment ces outils supportent mieux l'onglet que le français pour des promptes plus longs et efficaces si le français semble poser problème alors il vous suffira d'utiliser le traducteur deeple par exemple lui aussi mu par l'IA pour

Traduire vos pompes c'est ce que je fais habituellement nous allons voir tout d'abord un premier outil il s'agit de Dali cet outil est créé par openheim dont nous avons déjà parlé ici au sujet de la rédaction par Ia Dali est longtemps resté accessibilité uniquement sur invitation j'ai eu la chance de l'utiliser durant

Cette période depuis hier il est accessible à tous voici comme il se présente et bien nous voici sur Dali une fois que l'on est connecté voici ce que l'on trouve vous voyez c'est assez épuré nous avons ici une zone de texte pour taper les promptes et vous pouvez

Éventuer non lui demander de vous surprendre et ensuite il ne reste qu'à cliquer ICI sur generate alors il est aussi possible comme vous pouvez le voir d'envoyer une image pour l'éditer alors on verra ça dans une prochaine vidéo et cidessous vous avez quelques exemples deux pompes avec des rendus donc vous

Pouvez tout à fait vous voyez venir copier ce texte pour ensuite le coller ici pour tester comme je vous le disais tout à l'heure c'est que ces outils d'abord l'anglais mais pour des promptes simples on peut tout à fait s'adresser à eux en français donc là je vais coller ce cours

Pompe vous voyez c'est je lui demande une photo d'un jardin

français en été et tout simplement je vais cliquer ICI sur générique donc les calculs l'avancement du calcul se fait ici comme vous pouvez le voir et en même temps vous voyez là ici on retrouve la galerie d'image que moi j'ai

Générée précédemment et voici le résultat donc une des caractéristiques de Dali s'il vous proposer ici 4 résultats par génération donc vous pouvez voir que nous obtenons 4 images plutôt sympathiques en tout cas qui traduisent tout à fait ce que je lui ai demandé c'est-à-dire la photo d'un jardin français en été voilà donc

Franchement je trouve ça pas mal du tout vous voyez que le calcul se fait plutôt rapidement on peut tout à fait par exemple rajouter enfin faire une petite variation à partir de de ce premier prompte toujours en français vous voyez je vais cette fois-ci lui demander une peinture d'un jardin français en été

Mais peint par Van donc c'est parti mon kiki [Musique] donc ça ne devrait pas lui prendre plus de temps en tout cas [Musique] ça calcule et voici les propositions qui s'affichent et comme vous pouvez voir c'est pas mal du tout on pourrait croire effectivement que ce sont des tableaux de Vincent Van

Gogh mais il n'en est rien c'est bien Dali qui nous a créé ces fausses peintures on va essayer maintenant de faire un pompe un peu plus long je voulais mettre en description ces pompes comme ça vous pourrez partir d'eux pour créer les vôtres donc je vais toujours m'adresser ici en français donc vous

Voyez que c'est c'est assez long c'est pour ça que je voulais mets en description et vous allez voir que là sur un sur un prompt de tel que celui-ci où on donne des indications assez précises vous voyez avec des noms d'illustrateurs etc des indications sur le type de rendu que l'on souhaite et

Bien en français comment dire ça risque de ne pas nous donner les résultats présenter donc voilà je vous fais le test devant vous pour que vous puissiez voir le résultat voilà voilà ce que l'on obtient donc bon c'est un peu particulier mais c'est écouter c'est son des images certaines peut-être

Peuvent être utilisés mais on va faire la même requête donc le même pont mais cette fois-ci on va le faire en anglais donc comme je vous disais tout à l'heure pour faire votre addiction utiliser le le service en ligne deepl qui est qui est gratuit après on peut s'abonner si on veut

Traiter des textes plus long mais là avec la version gratuite il n'y a pas de souci et là normalement vous devriez voir qu'avec l'anglais on obtient des résultats un peu plus sympa bon j'avoue que sur ce point là Dali n'est pas le meilleur en génération en tout cas il faut travailler ses

Pompes pour obtenir les résultats escomptés voyez par le passé j'avais obtenu cela qui sont je trouve un peu mieux strictement à partir du même pro parce que évidemment l'intelligence artificielle comme on le voit ne vous reproduira jamais deux fois le même dessin donc là on peut voir que ce rendu

Je le trouve plutôt pas mal intéressant et le suivant aussi quand vous vous inscrit vous aurez un certain nombre de crédits gratuits et après bien entendu il est très simple comme vous pouvez le voir d'aller donc acheter des crédits voilà ça pour 10 15 euros si vous voulez

On peut en faire pas mal plus de plus d'une centaine peut-être 200 je me rappelle pas exactement mais en tout cas voilà c'est pas très onéreux et le service que je vais vous faire voir juste après c'est encore moins cher c'est 10 fois moins cher et franchement les résultats

Ne sont pas 10 fois moins bon bien au contraire avant de poursuivre comme vous le savez j'ai besoin de votre aide pour le développement de cette chaîne alors merci de bien vouloir prendre une seconde pour cliquer ci-dessous sur le pouce vers le haut ainsi que pour vous

Abonner si ce n'est pas déjà fait cela aidera beaucoup la chaîne Johan solution digitale et en plus cela me fait toujours un grand plaisir alors merci à vous je vous rappelle aussi que je suis à votre disposition sur direct solution.fr pour un coaching un conseil durant 30 minutes une heure ou plus tout

Cela se passe en visio totalement dédié à vos questions jusqu'à la solution alors vous trouverez ci-dessous le lien en description la réservation est simple et se fait en quelques clics je vous attends à présent place au deuxième outil il s'agit de Dream Studio qui utilise en fait le modèle

Ia stable diffusion très connu lui aussi alors je l'aime beaucoup car il propose des rendus assez divers avec plus d'options pour la création des images de plus j'en reparlerai mais le prix de génération de chaque image est beaucoup plus faible qu'avec Dali et d'autres services et bien nous voici sur Dream

Studio.i donc une fois qu'on est connecté voici ce que l'on trouve devant soi donc c'est différent de Dali il y a plus voilà on a un menu ici on a ici des options à paramétrer sur notre image bon je vous présenterai brièvement ça et puis on a ici la zone de

De prompte où on vient taper ou coller notre pompe alors et bien on va faire comme tout à l'heure pour Dali on va tout simplement mettre photo d'un jardin français en été et à la différence de Dali là il ne va nous donner qu'une seule image en résultat bien entendu on a la

Possibilité ici de générer plusieurs images mais vous évidemment voilà ça mettra plus de temps mais on peut tout à fait rester sur une seule image ensuite on peut décider ici de la taille finale obtenue de l'image donc là c'est un carré de 512 par 512 mais on pourrait voilà aller chercher quelque Chose voyez d'un peu plus étendu et vous pouvez remarquer qu'ici et bien la valeur le coût en crédit de l'image augmente au fur et à mesure qu'on a grandi donc il y a un certain nombre de paramètres ici comme celui-ci qui vont faire augmenter le coût de

L'image obtenue donc là on va rester sur une génération basique carré comme pour Dali et puis je vais tout simplement cliquer ICI sur Dream une dernière chose quand même CFG skall ce qu'elle pardon bien ça ça va ça va être la force en fait de d'efficacité du rendu par rapport à ce

Que vous demandez ici c'est à dire que plus vous montez ce curseur là plus l'IA va tenir compte de vos mots ici donc bon je vais rester à 10 ici et puis on lance le rendu premier rendu alors ce que l'on voit c'est que ça va assez vite

Mais n'oublions pas qu'il y a qu'une seule image générer cette fois-ci et voici un premier résultat vous voyez c'est pas mal du tout et puis si je veux relancer tout simplement je un clic ici et ce qui est plutôt pratique c'est que vous voyez une autre image bon c'est

Tout à fait sympa vous voyez si je clique je peux la télécharger là je vais pas pouvoir la voir en grand à partir d'ici mais je peux aussi retrouver toutes les images que j'ai précédemment générés alors là il y a des horreurs je suis désolé mais voilà je

Veux dire je fais pas mal de tests dont des horreurs parce que on a réussi pas du premier coup c'est c'est promptes donc là on va faire comme tout à l'heure avec avec Dali on va lui demander cette fois-ci de nous faire un tableau à l'avant-gogh donc toujours

Dans le jardin français en été voilà et regardons ce qu'il est capable de faire et moi je trouve que c'est pas mal du tout que c'est peut-être encore mieux traduit que dans Dali là il y a des coups de pâtes on pourrait croire que cela vient devant

## Gogh donc comme vous

Pouvez le voir chaque résultat que l'on obtient ici on peut les télécharger tout simplement en cliquant sur ce bouton et comme vous pouvez le voir nous avons ici aussi les promptes qui est qui donne le titre à l'image enregistrée alors on va faire un petit test à présent de notre groupe rompre

De tout à l'heure et voir ce que stable diffusion dans Dream Studio nous propose donc je vais augmenter un petit peu voilà le Scale et puis je vais rester sur les mêmes paramètres pour l'instant voilà je lance vous voyez ça va vite ça va vite et voilà le résultat alors ça c'est un

Voyez c'est un peu étrange j'avoue et ça c'est les surprises de Lia franchement il y a des choses assez étonnantes là c'est voilà on ne comprend pas ce qui marche et je suis pas sûr qui est grand chose à comprendre on voit vague on voit reconnaître le bas du

Visage ici mais après là on ne sait pas ce que c'est et puis en tout cas là on voit la limite lorsqu'on s'adresse en français tout de suite on a des résultats nettement moins bon comme on va en juger tout de suite avec le même pompe mais cette fois-ci traduit en anglais

Voilà ça va toujours aussi vite alors ça voilà parfois ça arrive vous obtenez un flou donc désolé on relance voilà et là on a quelque chose quand même de beaucoup plus potable ce n'est pas c'est pas génial mais mais quand même on a un certain réalisme c'est pas inintéressant et puis ça correspond

Parfaitement à ce que l'on a demandé donc vous comprenez ici l'intérêt de traduire ses promptes en anglais et puis bien sûr à vous de tester toutes ces petites réglettes de demander voilà des des formats différents là donc dernière chose que je vais vous dire ici c'est que Dream

Studio c'est beaucoup moins cher et très intéressant en termes

de rendu que Dali donc à vous de tester voilà il y a plein de ressources aujourd'hui en ligne je ne vous dis que ça et puis on se retrouve face cam pour quelques précisions d'importance comme vous pouvez le voir

La création d'image d'illustration est simple la plus grande difficultés encore décrire le pompe là encore il suffit de passer un peu de temps de tester de visiter les groupes de discussion sur le sujet et de regarder quelques tutos vous pourrez vite devenir un expert réalisé d'incroyables images alors j'aurais aimé

Vous parler d'un autre outil il s'agit de mi-journée qui est un donc qui est très sympa qui permet des rendus incroyables cependant l'accès aux services passe par discord et l'utilisation de robots alors il faudrait une vidéo dédiée dites moi en commentaire si cela vous intéresse sinon vous trouverez d'excellents tutoriels

Sur Youtube dont ceux d'olivio saricas alors pour vous inscrire sur Dali c'est simple je vous mets le lien en description et vous suivez les instructions vous aurez droit à des crédits gratuits pour commencer et vous pourrez ensuite en acheter si cela vous plaît pour Dream Studio idem je vous

Mets le lien en description comme je le disais en plus de proposer plus d'options pour la création des images il aussi plus abordable pour des images de même définition il a environ 10 fois moins cher que Dali alors n'oubliez pas d'aider cette vidéo et la chaîne par un

Clic ci-dessous sur le pouce vers le haut et de vous abonner si ce n'est pas encore fait cela sera un vrai soutien à la chaîne alors je vous attends dans les commentaires je vous dis à bientôt ici même bien à vous au revoir [Musique] [Musique] [Musique]