Reproduire un style avec ChatGPT



Lien vers l'article sur le site web (+ vidéo) : <u>cliquez ici</u>

Dans cet article, nous allons voir s'il est possible de reproduire un style avec ChatGPT, et si oui, comment. Grâce à cette IA, vous pourrez générer des presets Lightroom inspirés de photographes que vous appréciez.

Sommaire :

🤖 ChatGPT et Lightroom	2
Q Premières interactions avec ChatGPT	3
📸 Choisir un style à reproduire	4
Q Demande de génération de fichier XMP par ChatGPT	5
Vérification du fichier XMP	5
Analyser une photo avec ChatGPT	6
📥 Téléchargement et importation du preset	8
Essayer avec d'autres photos	9
💭 Réflexions sur l'impact de l'IA sur la photographie	9
🤖 Prompts utilisés	10
	10
? FAQ sur l'utilisation de ChatGPT pour la photographie	10
📎 Liens utiles	11

in ChatGPT et Lightroom

<u>ChatGPT</u>, l'intelligence artificielle conversationnelle développée par OpenAI, ouvre de nouvelles perspectives incroyables pour les photographes. Parmi ses nombreuses capacités, on découvre qu'elle peut analyser et reproduire le style de n'importe quelle photo, allant même jusqu'à créer automatiquement des presets Lightroom.

Cette fonctionnalité incroyable va permettre aux photographes d'explorer et d'adapter rapidement différents styles, offrant ainsi de nouvelles possibilités créatives. Cependant, elle soulève également des questions éthiques sur l'originalité et la propriété intellectuelle dans le domaine de la photographie.

Potentiel de ChatGPT pour le traitement photo

- Analyse du style d'une photo
- Reproduction des réglages de développement
- Création de presets Lightroom personnalisés
- Adaptation rapide à différents styles photographiques

L'utilisation de ChatGPT pour reproduire un style photographique représente une nouveauté significative dans le domaine du post-traitement photographique. Cette méthode ouvre de nouvelles perspectives pour les photographes souhaitant s'inspirer ou reproduire le style de leurs artistes préférés. Elle offre également un gain de temps considérable dans le processus de création de presets personnalisés.

Présentation de l'Article de Fstoppers

Je suis tombé il y a peu de temps sur un article publié sur le site Fstoppers, intitulé "Why ChatGPT is my secret weapon for Lightroom Edits" (pourquoi ChatGPT est mon arme secrète dans mes développements Lightroom). Dans cet article, l'auteur explique une méthode permettant de reproduire le style d'une photo en utilisant ChatGPT. Cette découverte m'a intrigué et j'ai voulu tester.

Points clés de l'article

- Utilisation de ChatGPT pour analyser le style d'une photo
- Capacité à déterminer les réglages de développement probables
- Génération automatique de presets Lightroom
- Possibilité d'importer directement les presets dans Lightroom

LES TUTOS D'OLIVIER ROCQ



\bigcirc Premières interactions avec ChatGPT

Pour tester cette méthode, la première étape consiste à interagir avec ChatGPT en lui posant des questions spécifiques sur sa capacité à générer des fichiers XMP pour Lightroom.

Dialogue initial avec ChatGPT

La question de départ était simple et directe :

"Es-tu capable de générer un fichier XMP utilisable dans Lightroom en tant que paramètre de développement ?"

La réponse positive de ChatGPT a confirmé sa capacité à créer ce type de fichier, ouvrant ainsi la voie à des expérimentations plus poussées.

E	s-tu capable de générer un fichier xmp utilisable dans Lightroom lassic en tant que paramètre de développement ?
\$ Oui, je peux générer un fichi	er XMP contenant des paramètres de développement utilisables dans
Adobe Lightroom Classic. F inclure ? Par exemple :	Pour ce faire, pourrais-tu me préciser les ajustements que tu souhaites
Exposition (augmentation)	on/réduction)
Contraste (augmentation	on/réduction)
Saturation/vibrance	
Balance des blancs (ter	mpérature/teinte)
Correction des tons cla	airs et foncés
Clarté et texture	45
Virage partiel ou color	grading
Courbes de tonalité	
Réduction du bruit et n	etteté
Application de profils o	bu LUTs spécifiques
Paramètres de vignetta	age et correction d'objectif
Une fois ces informations for	urnies, je pourrai générer un fichier XMP contenant les paramètres
sounaites.	
ቀ 및 ዋ ይ ይ ይ ድ ∼	

Cette confirmation initiale était indispensable, car elle établit la base de tout le processus de création de presets personnalisés via l'IA. Elle démontre que ChatGPT comprend non seulement le concept de fichiers XMP, mais qu'il est également capable de les générer de manière fonctionnelle pour Lightroom.

Comme c'était suggéré dans l'article, je vais ensuite demander à ChatGPT d'analyser le style d'une photo et de deviner quels sont les réglages de développement.

📸 Choisir un style à reproduire

Pour cet exercice de reproduction de style, mon choix s'est porté sur <u>Teresa Freitas</u>, une photographe renommée pour le look distinctif de ses photos. Ses images se caractérisent par des tons pastels et un look légèrement délavé, créant une esthétique reconnaissable.

En choisissant une photographe avec un style aussi marqué, l'objectif est de tester les limites de ChatGPT dans sa capacité à analyser et reproduire des caractéristiques visuelles complexes.



Il est important de noter que le choix d'un photographe spécifique soulève des questions éthiques concernant la propriété intellectuelle et l'originalité artistique. Cette expérience vise à explorer les capacités techniques de l'IA, tout en reconnaissant l'importance de respecter le travail original des artistes.

Q Demande de génération de fichier XMP par ChatGPT

Après avoir choisi cette photo de Teresa Freitas comme référence, l'étape suivante consiste à demander à ChatGPT de reproduire son style en générant un fichier XMP. Cette démarche met à l'épreuve la capacité de l'IA à comprendre et à traduire des caractéristiques visuelles en paramètres techniques.

Processus de demande à ChatGPT

- 1. Vérification de la connaissance de Teresa Freitas par ChatGPT
- 2. Demande de génération d'un fichier XMP inspiré de son style
- 3. Spécification des détails techniques (format d'image, version de Lightroom)

ChatGPT a répondu en indiquant qu'il ne pouvait pas reproduire directement le style en raison des restrictions liées aux droits d'auteur. Cependant, il a proposé de fournir un fichier XMP inspiré par les caractéristiques générales du style de Teresa Freitas.



Cette réponse démontre la sensibilité de ChatGPT aux questions de propriété intellectuelle, tout en offrant une solution alternative qui respecte les limites éthiques tout en fournissant un résultat utile.

Vérification du fichier XMP

Une fois le fichier XMP généré par ChatGPT téléchargé sur votre ordinateur, vous devez vérifier son contenu avant de l'importer dans Lightroom. Cette étape permet de s'assurer que le fichier contient effectivement des réglages et n'est pas vide, un problème qui peut parfois survenir lors de la génération par l'IA.

Méthode de vérification

- Ouvrir le fichier XMP avec un éditeur de texte (TextEdit sur Mac, Bloc-notes sur Windows)
- Examiner le contenu pour confirmer la présence de paramètres
- Si le fichier est vide, demander à ChatGPT de le régénérer

Cette vérification est essentielle car un fichier XMP vide ne produira aucun effet une fois importé dans Lightroom, ce qui pourrait être source de confusion et de perte de temps.



Si le fichier s'avère vide, il suffit de demander à ChatGPT de le régénérer en expliquant que le précédent était vide. Dans la plupart des cas, la seconde tentative produit un fichier XMP valide et utilisable.

Et si ChatGPT ne connait pas le photographe dont vous voulez reproduire le style, on peut utiliser une autre méthode : lui faire analyser une photo.

Analyser une photo avec ChatGPT

L'analyse d'une photo avec ChatGPT ouvre de nouvelles perspectives pour les photographes souhaitant reproduire un style spécifique. Cette méthode permet d'obtenir des suggestions de réglages Lightroom basées sur l'analyse visuelle d'une image.

Processus d'analyse avec ChatGPT

- 1. Téléchargez l'image de référence sur votre ordinateur
- 2. Glissez-déposez l'image dans la fenêtre de conversation ChatGPT
- 3. Demandez à ChatGPT d'analyser la photo et de suggérer des réglages Lightroom

ChatGPT examinera l'image et proposera une liste de réglages présumés qui pourraient reproduire le style de la photo. Cette approche est donc particulièrement utile lorsque le photographe de référence n'est pas dans la base de données de ChatGPT.



Il est important de noter que ChatGPT fournit une estimation basée sur l'apparence visuelle, et non les réglages exacts utilisés par le photographe original. Cela offre néanmoins un excellent point de départ pour explorer et adapter le style souhaité.

On peut tenter de reproduire tous les réglages donnés par ChatGPT, mais pourquoi ne pas lui demander de nous créer un fichier XMP sur la base de ces réglages ? D'ailleurs, il nous le propose spontanément.

6. Calibration de l'appareil photo :	
Rouge : Glissé légèrement vers l'orange	
Vert : Légèrement poussé vers le jaune pour adoucir les tons verts	
Bleu : Ajusté vers le cyan pour donner un ton pastel doux	
Ces réglages devraient aider à obtenir un effet similaire à celui de la photo. Veux-tu que je génère un fichier XMP avec ces paramètres pour l'importer directement dans Lightroom Classic ? い の か ダ ジ こ〜	
Message ChatGPT	
 ∅ ≅ ⊕	
ChatGPT peut faire des erreurs. Envisagez de vérifier les informations importantes.	

📥 Téléchargement et importation du preset

Une fois que ChatGPT a généré le fichier XMP contenant les réglages estimés, l'étape suivante consiste à le télécharger et à l'importer dans Lightroom. Il explique même comment l'installer !

Étapes d'importation du preset

- Téléchargez le fichier XMP généré par ChatGPT
- Ouvrez Lightroom Classic et accédez au module Développement
- Dans le panneau des paramètres prédéfinis, cliquez sur les trois points
- Choisissez "Importer des paramètres prédéfinis" et sélectionnez le fichier XMP

Une fois importé, le preset apparaîtra dans votre liste de paramètres prédéfinis, prêt à être appliqué.



L'importation et l'utilisation de ces presets générés par l'IA offrent une base de départ intéressante pour explorer de nouveaux styles photographiques. Cependant, il faut les considérer comme un point de départ plutôt qu'une solution définitive.

Essayer avec d'autres photos

Expérimentons avec une autre photo pour une meilleur évaluation. Il est important d'essayer le preset sur différentes photos pour comprendre sa polyvalence et ses limites.

Conseils pour l'expérimentation

- Choisissez des photos qui s'apparentent au style de l'image de référence
- Testez le preset sur des photos prises dans des conditions d'éclairage variées
- Ajustez les réglages selon les besoins spécifiques de chaque image

En appliquant le preset à diverses photos, vous pourrez mieux comprendre comment il affecte différents types d'images et apprendre à l'adapter pour obtenir les résultats souhaités.

N'hésitez pas à affiner les réglages après l'application du preset. Chaque photo est unique et peut nécessiter des ajustements supplémentaires pour atteindre le rendu désiré.



💭 Réflexions sur l'impact de l'IA sur la photographie

L'utilisation de l'IA pour reproduire des styles photographiques soulève des questions importantes sur l'avenir de la créativité et de l'originalité dans le domaine de la photographie.

Enjeux et préoccupations

• Propriété intellectuelle et droits d'auteur

- Valeur de l'originalité dans un monde d'IA
- Évolution du rôle du photographe et du retoucheur
- Impact sur l'apprentissage et la formation en photographie

Bien que l'IA offre des outils puissants pour explorer et apprendre de nouveaux styles, elle soulève également des inquiétudes quant à la préservation de l'unicité artistique. Il est important de trouver un équilibre entre l'utilisation de ces technologies et le développement d'une vision créative personnelle.

🤖 Prompts utilisés

Voici les prompts que j'ai utilisés dans ChatGPT :

- Es-tu capable de générer un fichier xmp utilisable dans Lightroom Classic en tant que paramètre de développement ?
- Peux-tu analyser cette photo et m'en donner les réglages Lightroom qui selon toi ont été appliqués ?
- Es-tu capable de générer un fichier xmp pour Lightroom Classic en t'inspirant du look d'une photo ?

Orclusion

ChatGPT nous a permis facilement de reproduire un style et a démontré les capacités impressionnantes de l'IA dans le domaine de la photographie. Cependant, il est essentiel de considérer ces outils comme des aides à la créativité plutôt que des substituts à l'expression artistique individuelle.

Points clés à retenir

- L'IA offre de nouvelles possibilités pour explorer et apprendre différents styles photographiques
- Il est important d'utiliser ces outils de manière éthique et respectueuse du travail des autres artistes
- La créativité personnelle et l'originalité restent primordiales dans le développement artistique

Je vous encourage à expérimenter avec ces nouvelles technologies tout en développant votre propre style unique. Partagez vos expériences et réflexions dans les commentaires ou sur mon groupe pour enrichir la discussion sur l'avenir de la photographie à l'ère de l'IA.

? FAQ sur l'utilisation de ChatGPT pour la photographie

Q: ChatGPT peut-il reproduire exactement le style d'un photographe ?

R: Non, ChatGPT fournit une approximation basée sur l'analyse visuelle. Le résultat peut être proche mais pas identique au style original.

Q: Est-il légal d'utiliser ChatGPT pour reproduire le style d'un autre photographe ?

R: Bien que l'analyse et l'inspiration soient généralement acceptables, il est important de respecter les droits d'auteur et d'éviter de copier directement le travail d'autrui.

Q: Comment puis-je utiliser cette technologie de manière éthique ?

R: Utilisez-la comme un outil d'apprentissage et d'inspiration, en développant votre propre style unique plutôt que de simplement copier celui des autres.

Q: Les presets générés par ChatGPT remplaceront-ils les presets créés par des photographes ?

R: Probablement pas entièrement. Les presets créés par des photographes offrent souvent une touche personnelle et une expertise que l'IA peut avoir du mal à reproduire parfaitement.

📎 Liens utiles

Pour aller plus loin :

- Formation Lightroom Classic débutant
- <u>Formation Lightroom Classic intermédiaire-avancé</u>
- Quiz sur Lightroom Classic
- <u>Méthode d'importation automatique dans Lightroom</u>
- <u>Trois erreurs fréquentes dans Lightroom</u>
- <u>Photos perdues dans Lightroom : que faire ?</u>
- <u>Guide des icones, badges et marqueurs dans Lightroom</u>
- <u>Comprendre les allers-retours depuis Lightroom vers Photoshop</u>