

# Le bug de ChatGPT avec les blocs de code imbriqués

## Explication du Problème

Le problème survient parce que l'analyseur Markdown de Jekyll a des difficultés avec les blocs de code imbriqués lorsqu'on utilise les triples backticks (```). Lorsque vous essayez d'imbriquer des blocs de code les uns dans les autres en utilisant le même délimiteur, l'analyseur interprète souvent mal la structure, ce qui entraîne des problèmes de rendu. Plus précisément, l'utilisation de triples backticks à l'intérieur d'un autre bloc qui utilise également des triples backticks fait que l'analyseur échoue à analyser et à afficher correctement le contenu, ce qui peut casser la mise en page ou désaligner le code.

Ce problème devient particulièrement gênant lorsque vous devez présenter des exemples de code dans un article qui inclut des blocs de code imbriqués, comme des configurations ou des templates. Vous pourriez rencontrer des situations où le bloc de code interne ne s'affiche pas correctement ou où le bloc de code externe est mal affiché.

---

## Pourquoi cela se produit-il ?

Ce problème se produit parce que l'analyseur Markdown de Jekyll ne gère pas correctement les blocs de code imbriqués avec le même délimiteur (```). Lorsqu'il rencontre un bloc de code à l'intérieur d'un autre, il interprète mal la structure imbriquée, ce qui entraîne des problèmes de rendu. Cela peut se traduire par un contenu cassé ou mal aligné dans le post rendu.

---

## Solution Actuelle

Actuellement, la solution la plus efficace pour ce problème consiste à utiliser les balises HTML `<pre>` pour les blocs de code internes plutôt que de s'appuyer sur les triples backticks. Cela garantit que l'analyseur traite correctement le contenu imbriqué. Cependant, il n'existe pas de solution idéale dans Jekyll pour gérer les blocs de code imbriqués uniquement avec la syntaxe Markdown sans rencontrer de problèmes de rendu.

## Résumé

Actuellement, les blocs de code imbriqués utilisant des triples backticks ne s'affichent pas correctement dans Jekyll. Le parseur a du mal à gérer les structures imbriquées, ce qui entraîne des problèmes de formatage. L'utilisation de balises HTML `<pre>` pour les blocs de code internes est une solution de contournement courante, mais il n'existe pas de solution parfaite pour afficher des blocs de code imbriqués en utilisant uniquement la syntaxe Markdown dans Jekyll.