



Plume IA

Guide Avancé Personnalisation des Notes Médicales

Glossaire

1. Configuration Générale
2. Types de section
3. Configuration d'une section
 - a) Titre
 - b) Format
 - c) Contenu
 - d) Exemple de format
4. Prompting Avancé
5. Pot-pourri d'Astuces

Principe de Base

L'IA utilise des **directives** pour créer une note médicale selon vos spécifications. Vous devez lui enseigner les différentes sections d'une note ainsi que les directives pour chacune.

1. Configuration Générale

Titre du Gabarit

Nom du modèle qui sera visible dans "Mes Gabarits"

Langue

Langue de la note finale

Visibilité

Privé : Gabarit qui ne sera visible que pour vous

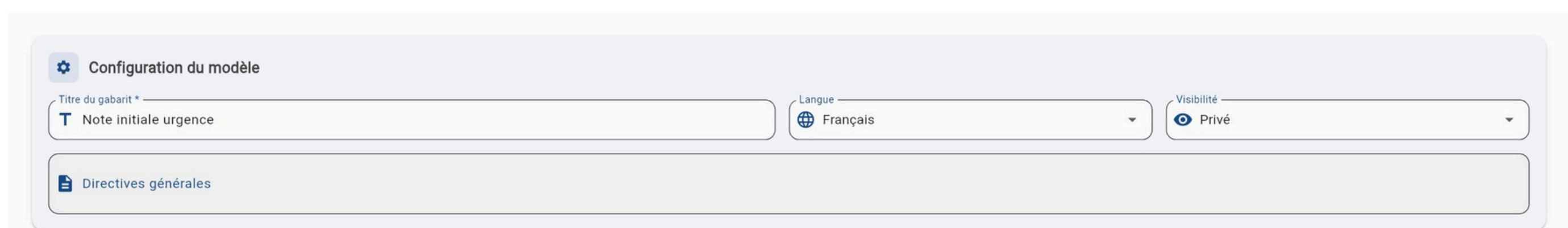
Public : Gabarit qui sera visible dans les gabarits existant dans l'onglet Gabarit communautaire

Directives Générales

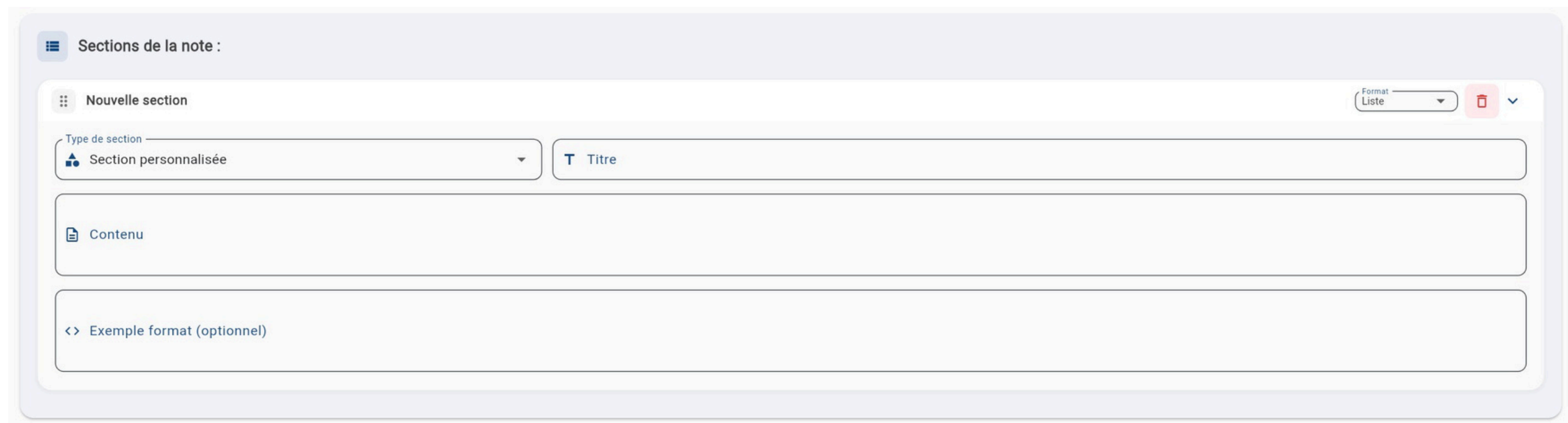
Instructions qui affectent la globalité de la note.

Exemples :

- Lorsque vous écrivez les différentes sections, écrivez le texte associé sur la même ligne que le titre.
- Écrivez en style professionnel concis
- Utilisez "Client" au lieu de "Patient"



Section



1.Types de Sections Vous avez deux options pour chaque section :

Section Plume (Prédéfinie)

Section prédéterminée avec possibilité d'ajouter des directives supplémentaires. Des directives cachées sous-jacentes sont déjà configurées.

Section Personnalisée

Section vide que vous configurez entièrement.

2. Configuration d'une Section

a) Titre

Nommez votre section (ex: "Histoire de la Maladie", "Examen Physique")

b) Format

Choisissez comment l'information sera présentée :

Liste:

Information 1

Information 2

Liste à puces :

- Information 1

- Information 2

Numérotation :

1. Information 1
2. Information 2

Ligne :

Information1, information 2

Paragraphe :

Paragraphe1
Paragraphe2

Multichoice: Permet de choisir entre Liste, Phrase courte et Phrase longue sur la page de consultation. Recommandé pour les anamnèses ou histoires de maladie.

Autre : Format libre, non défini.

c) Contenu

Inscrivez les instructions spécifiques pour une section.

Exemple de directive :

- Inclure la plainte principale du patient
- Lister les éléments qui augmentent ou déclenchent la douleur
- Inclure l'impact sur le sommeil et le travail

Trucs et astuces :**Verbes d'action :**

- Utilisez des verbes d'action : Écrit, Détermine, Identifie, Décrit

Format particulier :

- En choisissant le format "Autre", vous pouvez décrire un format particulier dans cette section

Exemple :

- Écrit chaque information sur une ligne en ajoutant trois espaces avant chaque ligne
- Il doit y avoir un maximum de 5 mots.

Éviter les négations :

- L'IA performe moins bien avec les négations, préférez des approches positives
-  **Bon** : "Omet les antécédents gynécologiques"
-  **À éviter** : "Je ne veux pas que tu écrives les antécédents gynécologiques"

Niveau d'instructions :

- Vous pouvez faire des instructions autant générales que précises
-  **Générales**: "Écrit les antécédents du patient"
-  **Précis** : "S'il est mentionné dans la transcription, écrit si le patient est diabétique et HTA"

Références importantes Pour faciliter la compréhension de l'IA, nous suggérons de faire référence à :

- **"Transcription"** = l'audio transcrit de la consultation

Exemple : Identifie dans la transcription les informations sur les antécédents du patient.

Gestion des hallucinations : L'IA a tendance par moment à halluciner. Nous vous suggérons de tenter plusieurs approches et si des hallucinations sont présentes d'essayer ces formulations dans les directives de contenu :

- **Exemple** : Si aucune information n'est disponible dans la transcription pour cette section, supprime la section et son titre
- **Exemple** : Si aucun antécédent personnel n'a été nommé dans la transcription, écrit exactement : "Antécédent : Nil"

d) Exemple Format (Optionnel)

Cette section permet de fournir un gabarit que l'IA suivra.

Quand l'utiliser ?

- **Laisser vide** : Lorsqu'une section n'a pas de format particulier, nous suggérons de la laisser vide et d'utiliser le format discuté au point 2b
- **Utiliser un gabarit** : Lorsqu'une section a un format particulier, l'ajout d'un exemple format permet à l'IA d'utiliser l'exemple comme gabarit à compléter. L'IA l'utilisera comme une dictée trouée.

Voici quelques exemples d'utilisation

Techniques :

a) Gabarit simple : L'utilisation d'un format permet à l'IA de suivre un gabarit à compléter.

AVD/AVQ :

- Se nourrir/se laver/s'habiller:
- Incontinence:
- Préparer les repas:
- Ménage intérieur/extérieur:
- Faire les courses:

b) Avec indicateurs [] : L'utilisation de [] permet à l'IA de comprendre l'information à écrire. Il n'est pas obligatoire mais peut aider l'IA.

AVD/AVQ :

- Se nourrir/se laver/s'habiller: [niveau d'autonomie]
- Incontinence: [statut]
- Préparer les repas: [autonomie]

c) Avec choix suggérés : Un choix peut également être suggéré dans les crochets.

AVD/AVQ :

- Se nourrir/se laver/s'habiller: [Autonome/Semi-autonome/Non Autonome]
- Incontinence: [Oui/Non]
- Préparer les repas: [Autonome/Semi-autonome/Non Autonome]

d) Gabarit avec variables : Nous vous suggérons de ne pas copier un exemple complet sans particularité mais plutôt le type d'information. Il augmente les chances d'hallucination.

✗ À éviter:

Le patient a des douleurs thoraciques depuis trois jours, sans hémoptysie.

Il n'a pas de dyspnée, ni fièvre

✓ Recommandé :

[Caractéristique de la Douleur]

[Symptômes associés]

e) Éléments interactifs : L'IA peut reconnaître des formats complexes.

Le patient présente-t-il des symptômes respiratoires?

☐ Oui ☐ Non

Détails : [Explication détaillée]

4. Prompting Avancé

Notre module permet également de donner des instructions complexes. Il nécessite souvent plusieurs ajustements pour obtenir un produit final. En voici un exemple :

Examen physique - Contenu :

Vous devez écrire l'examen physique mentionné dans la transcription. Pour ce faire, le professionnel utilise des raccourcis. Vous n'avez pas à écrire une note dictée mot à mot, mais bien à remplir les données de l'examen.

INSTRUCTIONS - Pensez étape par étape :

1. Identifiez dans la transcription les systèmes du corps humain examinés.
2. Pour chacun, écrivez l'examen de exemple_format en ajustant les valeurs/observations. Si aucune mention n'a été faite d'une valeur/observation, écrivez celle par défaut mise entre [x].
3. Transcrivez seulement les systèmes discutés dans la transcription et omettez ceux qui ne sont pas discutés dans la transcription.
4. N'écrivez jamais un système "normal" ; utilisez toujours la description de l'exemple format.

5. Conseils Finaux

- **Testez vos modèles** avec différents cas pour valider le résultat
- **Commencez simple** puis ajoutez de la complexité progressivement
- **Itérez** : Les instructions complexes nécessitent souvent plusieurs ajustements