INNOVET TECH

Programme de formation 2026

Module 8 : Créer ses propres agents IA clinique vétérinaire

2H
Durée estimée de la formation

3 - 20
Participants par session

169 € HT
Webinar + ressources + replay
+ accompagnement personnalisé de 30 min en visio

99 € HT
Webinar + ressources + replay
Sans accompagnement personnalisé

Public Cible

Vétérinaires équins, en clinique ou itinérants, et étudiants vétérinaires souhaitant construire leurs propres outils IA appliqués à leur pratique.

Délai d'accès

Inscriptions possibles jusqu'à 7 jours avant le début de la session de formation.

Prérequis

Aucun prérequis technique n'est nécessaire. Un support de 5 minutes (lecture ou vidéo) est mis à disposition avant le webinar pour poser le vocabulaire de base.

Modalités Pratiques & Contact

Modalités d'accès & Contact

Pour toute information ou inscription :
Mail : contact@innovet-tech.com
Site : https://innovet-tech.com/

Accessibilité

Innovet Tech s'engage à offrir un parcours de formation adapté à tous. N'hésitez pas à nous faire part de vos besoins spécifiques pour que nous puissions vous accompagner au mieux.

Informations Pratiques

Moyens pédagogiques

La formation est conduite en visioconférence.
Sur devis et pour des demandes spécifiques (personnels de clinique, groupe d'étudiants, etc.) elle peut être réalisée en présentiel dans une salle équipée d'un vidéoprojecteur et de supports pour cours (tableau, story-board, accès à Internet).

Un cas clinique réel est construit et testé en direct pendant le webinar, sur chacun des agents présentés.

Méthodes pédagogiques

Apprentissage théorique et démonstration pratique en direct. Méthode interactive prenant en compte l'expérience de chaque stagiaire et son contexte de pratique. Accompagnement personnalisé de 30 minutes en visioconférence par participant à la demande. Remise d'un support de prérequis, d'un livret pédagogique et du document UTE correspondant au niveau d'habilitation demandée.

Documents délivrés

Remise Attestation de formation + Livret pédagogique + accès à la page de ressources du module

Modalités d'évaluation

Positionnement à l'inscription, évaluation du niveau d'entrée avant le webinar, évaluation des acquis en sortie

Condition de réussite

Les apports théoriques et pratiques sont considérés comme acquis sous réserve : d'avoir suivi la formation dans son intégralité, et d'avoir obtenu un résultat satisfaisant à l'évaluation de sortie.

Objectifs généraux de la formation :

Comprendre pourquoi une base de connaissances classique atteint ses limites, et ce qu'apporte un RAG construit à partir de sa propre bibliothèque de référence

Construire ses propres agents IA — veille scientifique, agent spécialisé et agent de raisonnement clinique — avec une méthode reproductible

Sécuriser chaque agent avec des garde-fous adaptés à son niveau de risque (invention, erreur de calcul, manque de recul clinique)

Tester et valider chaque agent sur des cas réels avant tout usage en pratique, avec une méthode simple de validation humaine pour fiabiliser les contenus générés.

Contenu de la formation

Partie 1 : Construire son RAG personnel

Cette partie porte sur la construction de la bibliothèque de référence qui alimentera tous les agents du module.

- **Comprendre** les limites d'une base de connaissances classique face à un volume important de documents (lenteur, imprécision, fenêtre de contexte)
- **Préparer** ses propres ouvrages de référence : numérisation, extraction de texte (OCR), découpage en fiches thématiques
- **Connecter** ces fiches à un système de recherche par le sens (embedding, base vectorielle) accessible depuis le cloud en temps réel
- **Vérifier** les résultats obtenus (reranking) avant de faire confiance à une réponse

Partie 2 : Agent de veille scientifique

Cette partie porte sur la surveillance automatisée et fiable de la littérature vétérinaire récente.

- **Identifier** les sources fiables à surveiller (PubMed, instances vétérinaires de référence)
- **Standardiser** une méthode de sélection et de hiérarchisation des publications réellement pertinentes pour sa pratique
- **Organiser** une mémoire d'exécution pour éviter toute répétition d'une veille à l'autre
- **Vérifier** systématiquement la correspondance entre chaque source citée et son contenu réel avant envoi

Partie 3 : Agents spécialisés — calcul de ration & raisonnement clinique

Cette partie porte sur la construction d'agents à enjeu clinique réel, où la rigueur ne se négocie pas.

- **Identifier** une tâche nécessitant une rigueur particulière : un calcul nutritionnel chiffré, ou un différentiel diagnostique structuré
- **Standardiser** le raisonnement par une méthode reproductible : script de calcul déterministe pour les valeurs chiffrées, raisonnement structuré (méthode DAMNIT-V) pour le différentiel clinique
- **Connecter** l'agent à sa bibliothèque personnelle et à l'historique du cas pour des réponses ancrées et sourcées, jamais génériques
- **Organiser** des garde-fous explicites : jamais d'information inventée, toute hypothèse non sourcée localement signalée comme telle, décision clinique finale toujours confiée à la praticienne ou au praticien