

## Prompt utilisé pour l'insertion des données

« Génère des INSERT SQL pour remplir les tables suivantes d'une base hôpital (MySQL 8, identifiants déjà créés) : Service\_Médical(ID\_service, nom\_service), Adresse(numéro\_rue, nom\_rue, code\_postal), Patient(ID\_patient, num\_sécu, nom\_patient, prenom\_patient, date\_naissance, sexe, téléphone\_patient, email\_patient, numéro\_rue, nom\_rue, code\_postal), Médecin(ID\_médecin, nom\_med, prenom\_med, spécialité, téléphone\_med, email\_med, ID\_médecin\_Chef\_de\_service, ID\_service), Consultation(ID\_consultation, date\_consultation, motif, compte\_rendu\_consultation, ID\_patient, ID\_médecin), Intervention\_chirurgicale(ID\_intervention\_, type\_intervention, date\_intervention, résultat\_intervention, compte\_rendu\_intervention, ID\_médecin, ID\_patient), Analyse(ID\_analyse, type\_analyse, date\_analyse, résultat\_analyse, ID\_patient, ID\_consultation), Hospitalisation(ID\_hosp, date\_entrée, date\_sortie, ID\_service, ID\_patient), Prescription(ID\_prescription, médicament, posologie, durée, ID\_médecin, ID\_patient), Diagnostic(ID\_diagnostic, libellé\_diagnostic, ID\_consultation).

Respecte ces contraintes :

- sexe ∈ {F, H, A} ;
- nom\_service et spécialité doivent appartenir aux listes médicales classiques ;
- date\_sortie ≥ date\_entrée ;
- emails qui contiennent '@' ;
- code\_postal = 5 chiffres ;
- chefs de service : certains médecins se référencent eux-mêmes comme chef, les autres référencent un chef existant ;
- clés étrangères valides et ordre d'insertion cohérent.

Génère ~10–20 lignes par table, avec des dates 2024–2025, et des noms/prénoms français. »