

Activité IFSI — Planification de soins infirmiers

Détail des prompts et pièces jointes par étape

Contexte général à rappeler aux stagiaires avant de démarrer

Vous êtes étudiant(e) infirmier(ère) en stage au Centre Hospitalier Sainte-Marie, service de Chirurgie Orthopédique. Vous devez rédiger la planification de soins de M. Dominique L., patient de la chambre 214, à J2 post-opératoire d'une prothèse totale de hanche (PTH) gauche. En 4 étapes, avec 4 outils IA différents, vous allez produire une planification de soins complète, anonymisée et codée par couleur, à partir de la prescription médicale et du dossier patient.

Objectif de la session

Produire, en 4 étapes et avec 4 outils IA différents (ChatGPT, NotebookLM, Gemini, Perplexity), une planification de soins infirmiers complète pour M. Dominique L., conforme à la méthodologie IFSI et codée par couleur (rôle propre / sur prescription / autres intervenants).

Documents utiles à préparer en amont de l'atelier (à donner aux stagiaires)

- Prescription_medicale_fictive.docx — traitements, surveillances et soins techniques prescrits pour M. Dominique L., chambre 214, J2 post-opératoire.
- Dossier_patient_fictif_IFSI.docx — motif d'hospitalisation, antécédents, habitudes de vie, état clinique à J2, autonomie, éléments à surveiller.
- Lien : guide méthodologique « Planification des soins » — reussistonifsi.fr/guide-infirmier-planification-des-soins/ (rappel des règles de confidentialité et du code couleur rôle propre/prescription/autres intervenants).

Étape 1 — ChatGPT : générer une première planification de soins

Pièce jointe à donner aux stagiaires avant l'étape :

Prescription_medicale_fictive.docx et Dossier_patient_fictif_IFSI.docx (à joindre tous les deux).

Prompt à saisir dans ChatGPT (le stagiaire joint les deux documents) :

Tu es formateur(trice) IFSI, spécialisé(e) dans l'accompagnement des étudiant(e)s infirmier(e)s pour la rédaction de la planification de soins. Voici la prescription médicale et le dossier patient d'un patient hospitalisé en chirurgie orthopédique (chambre 214, J2 post-opératoire d'une prothèse totale de hanche). Élabore une première planification de soins pour la journée, en listant, avec un horaire indicatif et une durée approximative, l'ensemble des soins à réaliser : soins relevant du rôle propre infirmier, soins sur prescription médicale, et interventions des autres professionnels de santé (kinésithérapeute, médecin). N'utilise à aucun moment le nom, le prénom ou la date de naissance du patient : identifie-le uniquement par son numéro de chambre.

Résultat attendu :

Une première planification de soins chronologique pour la journée, anonymisée, avant travail de codage couleur et de vérification méthodologique.

Étape 2 — NotebookLM : structurer la planification selon la méthodologie officielle

Pièces jointes à déposer comme sources dans NotebookLM :

- Prescription_medicale_fictive.docx
- Dossier_patient_fictif_IFSI.docx
- Le guide méthodologique en ligne (reussistonifsi.fr) — à ajouter comme source web dans NotebookLM

Prompt à saisir dans NotebookLM (après import des 3 sources) :

À partir des documents importés (prescription, dossier patient) et du guide méthodologique sur la planification des soins infirmiers, vérifie et restructure la planification de soins de ce patient (chambre 214). Assure-toi qu'elle respecte : l'anonymisation (aucun nom, prénom ni date de naissance), le contenu autorisé (numéro de chambre, dates clés, motif d'hospitalisation, antécédents pertinents, surveillances, soins sous prescription sans détail des médicaments, soins du

rôle propre, interventions des autres professionnels), et la distinction claire entre rôle propre, soins sur prescription et interventions des autres intervenants. Indique pour chaque écart constaté avec la méthodologie ce qui doit être corrigé.

Résultat attendu :

Une planification reformulée, conforme à la méthodologie IFSI et à la réglementation, avec une liste des corrections apportées par rapport à la version ChatGPT.

(Astuce : proposer aussi la fonctionnalité audio de NotebookLM pour générer un résumé façon podcast de 3-4 minutes, à écouter en groupe de stage.)

Étape 3 — Gemini : version visuelle codée par couleur

Pièce jointe à donner aux stagiaires avant l'étape :

Aucune — le stagiaire colle le texte de la planification obtenue à l'étape 2 (NotebookLM).

Prompt à saisir dans Gemini :

Voici une planification de soins infirmiers pour un patient (chambre 214, J2 post-opératoire d'une PTH). Transforme-la en un tableau horaire visuel, avec un code couleur clairement identifié : rouge pour les soins du rôle propre infirmier, bleu pour les soins sur prescription médicale, vert pour les interventions des autres professionnels de santé. Ajoute des pictogrammes simples pour chaque type de soin et une légende en bas de tableau.

Résultat attendu :

Un tableau horaire visuel, codé par couleur et imprimable, prêt à être utilisé en poste de soins.

Étape 4 — Perplexity : vérifier la conformité réglementaire

Pièce jointe à donner aux stagiaires avant l'étape :

Aucune — cette étape s'appuie sur la recherche web de Perplexity plutôt que sur un document déposé.

Prompt à saisir dans Perplexity :

Vérifie la conformité réglementaire d'une planification de soins infirmiers en France : quelles informations l'article R4311-1 du Code de la santé publique et le secret professionnel (article L1110-4) autorisent ou interdisent d'y faire figurer (nom du patient, date de naissance, détail des prescriptions médicamenteuses...) ? Donne également 2 à 3 ressources complémentaires fiables sur les bonnes pratiques de planification des soins infirmiers, avec leurs sources.

Résultat attendu :

Une checklist de conformité (ce qui est autorisé / interdit dans la planification) avec les articles de loi cités, et 2 à 3 ressources complémentaires sourcées.

Récapitulatif — pièces jointes à préparer en amont de l'atelier

Fichier	Étape	Outil
Prescription_medicale_fictive.docx	1 et 2	ChatGPT, NotebookLM
Dossier_patient_fictif_IFSI.docx	1 et 2	ChatGPT, NotebookLM
Guide reussistonifsi.fr (lien)	2	NotebookLM
(aucune — texte collé de l'étape 2)	3	Gemini
(aucune — recherche web)	4	Perplexity

Livrable final attendu du stagiaire

Une planification de soins infirmiers complète pour la journée, anonymisée (numéro de chambre uniquement), codée par couleur (rôle propre / sur prescription / autres intervenants), présentée sous forme de tableau horaire visuel, et accompagnée d'une checklist de conformité réglementaire.

Document fictif à usage pédagogique — atelier de planification de soins infirmiers (IFSI).