



## Analyste des données d'activités hospitalières

**Famille :** GESTION DE L'INFORMATION  
**Sous-famille :** Gestion médico-administrative et traitement de l'information médicale  
**Code métier :** 40L50

### ▶ Information générale

#### Définition :

Organiser, analyser et traiter les données des activités de soins, notamment médicales en vue de leurs descriptions, analyses et évaluations.

### ▶ Activités

- Contrôle de la conformité et / ou de validité des documents, relatifs à son domaine
- Élaboration, mise en place et exploitation de tableaux de bord spécifiques au domaine d'activité
- Établissement / actualisation, organisation et mise en oeuvre de processus, procédures, protocoles, consignes, spécifiques à son domaine d'activité
- Gestion et traitement des données / informations (recherche, recueil, analyse, priorisation, diffusion, classement, suivi)
- Organisation, animation et suivi d'activités spécifiques au domaine d'activité
- Réalisation d'études, de travaux de synthèse, relatifs à son domaine d'activité
- Réalisation d'outils et / ou de méthodes spécifiques à son domaine d'activité
- Restauration des bases de données
- Traitement et analyse de l'information/données médicale et/ou biologique : extraction, regroupement, représentation graphique
- Veille spécifique à son domaine d'activité

### ▶ Savoir-Faire

- Analyser des données, des tableaux de bord et justifier des résultats relatifs aux activités de son domaine
- Choisir et utiliser des outils statistiques
- Concevoir, actualiser, optimiser une base de données, relatives à la nature de ses activités
- Concevoir, formaliser et adapter des procédures / protocoles / modes opératoires / consignes relatives à son domaine de compétence
- Construire / adapter des outils / méthodes de travail
- Définir et utiliser les techniques et pratiques adaptées à son métier
- Elaborer, rédiger et exploiter des requêtes relatives à son domaine d'activité
- Évaluer la pertinence et la véracité des données et/ou informations
- Rédiger des informations relatives à son domaine d'intervention pour assurer un suivi et une traçabilité.

### ▶ Connaissances requises

Description	Niveau de connaissance
Anglais informatique	Connaissances opérationnelles



Architecture du système d'information	Connaissances opérationnelles
Bureautique	Connaissances opérationnelles
Développement informatique / analyse et programmation	Connaissances approfondies
Épidémiologie	Connaissances générales
Gestion de données, relatives à son domaine	Connaissances opérationnelles
Informatique / Système d'information	Connaissances approfondies
Logiciel dédié au traitement de l'information médicale	Connaissances approfondies

**Connaissances opérationnelles :**

Connaissances détaillées, pratiques et théoriques, d'un champ ou d'un domaine particulier incluant la connaissance des processus, des techniques et procédés, des matériaux, des instruments, de l'équipement, de la terminologie et de quelques idées théoriques. Ces connaissances sont contextualisées. Durée d'acquisition de quelques mois à un / deux ans.

**Connaissances approfondies :**

Connaissances théoriques et pratiques approfondies dans un champ donné. Maîtrise des principes fondamentaux du domaine, permettant la modélisation. Une partie de ces connaissances sont des connaissances avancées ou de pointe. Durée d'acquisition de 2 à 4/ 5 ans.

**Connaissances générales :**

Connaissances générales propres à un champ. L'étendue des connaissances concernées est limitée à des faits et des idées principales. Connaissances des notions de base, des principaux termes. Savoirs le plus souvent fragmentaires et peu contextualisés. Durée d'acquisition courte de quelques semaines maximum.

## ▶ Informations complémentaires

**Relations professionnelles les plus fréquentes :**

- DIM des autres établissements pour l'analyse comparative et statistiques des données médicales
- Chercheurs pour le traitement et l'analyse de données statistiques
- Assurance maladie et tutelles pour les réponses aux questionnaires et la transmission des données
- Cliniciens pour le traitement et l'analyse des données médicales
- Direction des affaires financières pour la facturation, l'optimisation des recettes

**Nature et niveau de formation pour exercer le métier :**

- Licence
- Master 2
- Eventuellement doctorat
- Domaine : informatique, statistique, ingénierie de la santé, data management

**Correspondances statutaires éventuelles :**

- Technicien supérieur hospitalier
- Ingénieur hospitalier
- Contractuel de catégorie A

**Passerelles :**

- Statisticien
- Gestionnaire de données biomédicales
- Exploitant technique (spécificité BDD)