

Analystes de bases de données et administrateurs/administratrices de
données

CNP-21223

Travail présenté à monsieur Robert Laflamme
dans le cadre du cours Perspectives professionnelles en TI

420-W14-SF

Table des matières

Nature du travail	2
Exemples d'appellations d'emploi	2
Fonctions principales	2
Analystes de bases de données	2
Administrateurs de données	3
Conditions d'accès à la profession	3
Renseignements supplémentaires.....	3
Exclusions	3
 Figure 1 - Quelques données salariales	 4

Nature du travail

Les analystes de bases de données conçoivent, élaborent et gèrent les solutions intégrées de gestion de données. Les administrateurs de données mettent au point et mettent en oeuvre les lignes directrices, les procédures et les modèles de gestion de données. Ils travaillent dans des firmes d'experts-conseils et dans les services informatiques des secteurs privé et public.

Exemples d'appellations d'emploi

- Administrateur/administratrice de base de données
- Administrateur/administratrice de dictionnaire de données
- Administrateur/administratrice de données
- Analyste de base de données
- Analyste en dépôt de données
- Architecte technique de base de données
- Consignataire de données

Fonctions principales

Ce groupe exerce une partie ou l'ensemble des fonctions suivantes :

Analystes de bases de données

- Établir et documenter les besoins des utilisateurs;
- Concevoir et élaborer l'architecture des bases de données pour les projets de systèmes informatiques;
- Concevoir, construire, modifier, intégrer, tester et mettre en application des modèles de données et des systèmes de gestion de base de données;
- Effectuer des recherches et conseiller les autres professionnels en informatique en ce qui a trait au choix, à l'application et à la mise en place d'outils de gestion de bases de données;
- Se servir des systèmes de gestion de bases de données afin d'analyser les données et exécuter des analyses en exploration de données;
- Diriger, coordonner ou superviser, s'il y a lieu, d'autres travailleurs de ce groupe.

Administrateurs de données

- Mettre au point et mettre en œuvre les politiques, les normes et les modèles de gestion des données;
- Étudier et documenter les exigences concernant les données, les politiques de collecte et d'administration des données, les règles d'accès et la sécurité;
- Élaborer les politiques et procédures d'utilisation et d'accès au réseau ou à l'Internet, ainsi que les politiques et procédures de sauvegarde et de restauration des données;
- Mener des études et fournir des conseils aux autres professionnels des systèmes d'information au sujet de la collecte, de la disponibilité, de la sécurité et de la recevabilité des données;
- Rédiger des scripts reliés aux procédures et aux déclencheurs enregistrés;
- Diriger et coordonner, s'il y a lieu, des équipes d'administrateurs de données pour élaborer et mettre en œuvre des politiques, des normes et des modèles de données.

Conditions d'accès à la profession

- Un diplôme de premier cycle ou un diplôme d'études collégiales, en informatique, en génie informatique ou en mathématiques est habituellement exigé.
- Une expérience en programmation informatique et dans un domaine connexe est habituellement exigée.

Renseignements supplémentaires

Exclusions

- Développeurs/développeuses et programmeurs/programmeuses de systèmes informatiques (21230)
- Gestionnaires des systèmes informatiques (20012)
- Spécialistes en informatique (21222)
- Développeurs/développeuses et programmeurs/programmeuses de logiciels (21232)
- Ingénieurs informaticiens/ingénieures informaticiennes (sauf ingénieurs/ingénieures et concepteurs/conceptrices en logiciel) (21311)

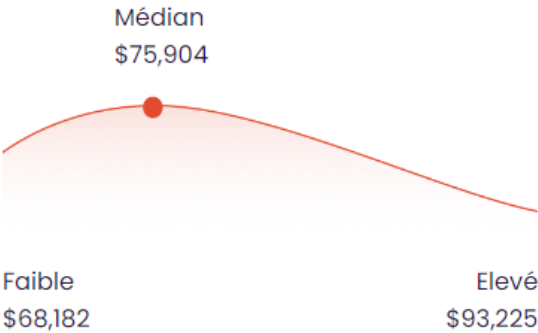
Figure 1 - Quelques données salariales

Combien un Administrateur base de donnees gagne-t-il au Canada ?

\$75,904 / Année

Basé sur 53 salaires

Le salaire moyen pour les emplois **administrateur base de donnees** au **Canada** est **\$75,904** par an ou **\$38.93** par heure. Les postes de niveau débutant commencent avec un salaire environnant **\$68,182** par an, tandis que les travailleurs les plus expérimentés gagnent jusqu'à **\$93,225** par an.



Administrateur base de donnees: salaries per region

Québec	\$87,424	<div></div>
Ontario	\$76,363	<div></div>