

Gestionnaire ayant réalisé plusieurs mandats stratégiques au gouvernement du Québec. Curieux, passionné, persévérant, rigoureux, esprit d'équipe, orienté sur les résultats.

J'ai travaillé comme analyste en actuariat, analyste de données, analyste en politiques fiscales et budgétaires, puis gestionnaire au ministère des Finances du gouvernement du Québec, et gestionnaire au ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur dans les infrastructures scolaires, collégiales et des universitaires.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Conseiller stratégique (retour aux études et réorientation de carrière)

Ministère de l'Enseignement supérieur, Direction générale des infrastructures

Depuis 2021/06

Québec (Qc)

Directeur général des infrastructures

Ministère de l'Enseignement supérieur, Direction générale des infrastructures

2020/10 — 2021/05

Québec (Qc)

- Mettre en place la nouvelle direction générale des infrastructures.
- Gérer près de 6,5 G\$ d'investissement par année dans les infrastructures postsecondaires.

Directeur de la gouvernance des projets d'infrastructures

Ministère de l'Éducation et de l'Enseignement supérieur, Direction générale des infrastructures

2017/09 — 2020/09

Québec (Qc)

- Suivre les projets majeurs d'infrastructure (50 M\$ et plus) des réseaux de l'éducation et de l'enseignement supérieur.
- Obtenir les autorisations pour démarrer près de 30 projets majeurs de construction d'écoles secondaires et d'agrandissements de cégeps et d'universités, totalisant plus de 5 G\$ d'investissement.
- Accompagner les établissements et rendre compte aux autorités gouvernementales du dépôt du projet, les autorisations du Conseil des ministres, la construction, jusqu'à la mise en service et la clôture du projet.

Conseiller-cadre et Directeur du bureau de projets

Centre de services partagés du Québec, Direction générale des acquisitions

2016/06 — 2017/08

Québec (Qc)

Directeur des projets spéciaux et de la modélisation

Ministère des Finances du Québec

2009/01 — 2016/05

Québec (Qc)

- Appuyer le [Groupe d'experts pour un financement axé sur les patients](#) et le [Comité consultatif sur l'économie et les finances publiques](#).
- Prendre en charge divers projets spéciaux, dont l'élaboration de la première édition des [Comptes de la santé](#) pour le ministère de la Santé et des Services sociaux et les projections à long terme du cadre financier du gouvernement du Québec.

Analyste expert

Ministère des Finances du Québec

2001/04 — 2008/12

Québec (Qc)

- Conseiller sur divers sujets de politique budgétaire, politique fiscale et finance publique.
- Appuyer le [Groupe de travail sur le financement du système de santé](#).
- Élaborer la position gouvernementale lors des négociations sur la rémunération des médecins spécialistes.
- Proposer un plan de retour à l'équilibre du cadre financier du gouvernement du Québec en 2008.
- Développer un modèle de simulation du revenu disponible (après impôts, cotisations et transferts) des ménages de toutes les provinces canadiennes (VBA/Excel).

Analyste expert

Ministère de la Solidarité sociale

1992/02 — 2001/04

Québec (Qc)

- Produire les statistiques officielles sur les prestataires de l'aide sociale.
- Mettre en place un entrepôt de données et développer des outils pour faciliter son exploitation (SAS, JCL).

Analyste en informatique

Ministère de l'Enseignement supérieur et de la science

1991/02 — 1992/02

Québec (Qc)

Analyste expert

SOBECO

1990/08 — 1991/02

Montréal (Qc)

- Développer des programmes informatiques dans le domaine actuariel (Fortran).

Analyste en actuariat

Société nationale d'assurances

1989/06 — 1990/06

Montréal (Qc)

- Implanter SAS au département d'actuariat et convertir des applications actuarielles PL/I en SAS.
- Comparer les primes d'assurance IARD auto et habitation des concurrents.

(418) 653-8478
Québec (Qc)
ay.boisvert@gmail.com

Alain Boisvert

boisalai.github.io/
github.com/boisalai/
linkedin.com/in/alain-boisvert-98b058156/

CONSEILS D'ADMINISTRATION

Administrateur à l'Ordre des dentistes du Québec nommé par l'Office des professions	2016 — 2024
Membre externe invité au comité des finances pour l'organisme <i>Sourires Solidaires</i>	Depuis 2022/10
Président de l'Association des étudiant(e)s en mathématiques de l'Université de Sherbrooke	1986 — 1987

FORMATION ACADÉMIQUE

Microprogramme de deuxième cycle en données massives, Université Laval	Depuis 2021
MBA, Gestion des technologies de l'information, Université Laval	1999 — 2006
B. Sc., Mathématiques appliquées, Université de Sherbrooke	1985 — 1988
Quatre examens, <i>Casualty Actuarial Society</i>	1986 — 1991

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Expérience de travail	SAS, SQL, VBA/Excel, Fortran, Mainframe JCL/MVS/TSO/ISPF.
Connaissance pratique	
Langages	Java, Scala, Apache Spark, R, Python (NumPy, pandas, Matplotlib), SQL, <i>kdb+/q</i> .
Env. développement	IntelliJ IDEA, PyCharm, VS Code, Google Colab, Jupyter.
Data Lake	Delta Lake, Databricks, Snowflake.
Intelligence artificielle	scikit-learn, PyTorch, fast.ai, XGBoost.
DevOps/MLOps	Docker, Apache Airflow, Prefect.
Web	Javascript, Vue.js.
Autres	Bash/Zsh, Git, Antora.
Familiarité	C/C++, Go, Julia, MongoDB, AWS, GCP, Terraform, Hibernate, Angular, Flask, TypeScript.

Dernière révision : 12 janvier 2023.