(XXX) XXX-XXXX Québec (Qc) ay.boisvert@gmail.com

Alain Boisvert

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

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

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Conseiller stratégique (retour aux études et réorientation de carrière)

Depuis 2021/06

Ministère de l'Enseignement supérieur, Direction générale des infrastructures

Québec (Qc)

Directeur général des infrastructures

2020/10 - 2021/05

Ministère de l'Enseignement supérieur, Direction générale des infrastructures

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

2017/09 - 2020/09

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

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 plus de 25 projets 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, en passant par les demandes au Conseil du trésor et au Conseil des ministres, la construction, jusqu'à la mise en service et la clôture du projet.

Conseiller-cadre et Directeur du bureau de projets

2016/06 - 2017/08

Centre de services partagés du Québec, Direction générale des acquisitions

Québec (Qc) 2009/01 - 2016/05

Directeur des projets spéciaux et de la modélisation

Québec (Qc)

Ministère des Finances du Québec

- 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.

2001/04 - 2008/12Analyste expert

Ministère des Finances du Québec

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 1992/02 - 2001/04

Ministère de la Solidarité sociale

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 - 1992/02Québec (Qc)

Analyste expert **SOBECO**

1990/08 - 1991/02

Montréal (Qc)

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

Analyste en actuariat

1989/06 - 1990/06

Société nationale d'assurances

Montréal (Qc)

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

(XXX) XXX-XXXX 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 Sourires Solidaires | Depuis 2022/10 |
| Président de l'Association des étudiant(e)s en mathématiques de l'Université de Sherbrooke | 1986 — 1987 |

FORMATIONS

| Data Engineering Zoomcamp, DataTalksClub | En cours |
|---|-------------|
| Microprogramme de deuxième cycle en traitement des données massives, Université Laval | Depuis 2021 |
| Spécialisation Deep Learning, Coursera | 2018 |
| Full Stack Web Developer Nanodegree, Udacity | 2017 |
| MBA, Gestion des technologies de l'information, Université Laval | 1999 — 2006 |
| B. Sc., Mathématiques appliquées, Université de Sherbrooke | 1985 - 1988 |
| Quatre examens, Casualty Actuarial Society | 1986 - 1991 |

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Expérience de travail SAS, SQL, VBA/Excel, Fortran, Mainframe JCL/MVS/TSO/ISPF.

Connaissance

Langages Java, Scala, Apache Spark, R, Python (NumPy, pandas, Matplotlib), SQL.

IDE IntelliJ IDEA, PyCharm, VS Code, Google Colab, Jupyter.

Data LakeDelta Lake, Databricks, Snowflake.Intelligence artificiellescikit-learn, PyTorch, fast.ai, XGBoost.DevOps/MLOpsDocker, Apache Airflow, Prefect.

WebJavascript, Vue.js.AutresBash/Zsh, Git, Antora.

Familiarité C/C++, Go, Julia, kdb+/q, MongoDB, AWS, GCP, Hibernate, AngularJS, Flask, TypeScript.

Dernière révision : 30 janvier 2023.