

## ***Michel Boivin, B. Sc.***

*Téléphone : 450 443-4646 — Cellulaire : 514 222-2345*

---

michel.boivin.cisssmc16@ssss.gouv.qc.ca

Conseiller en technologie de l'information depuis plus de trente ans, Michel Boivin accompagne les organisations dans leurs projets de transformation numérique afin de les aider à atteindre leurs objectifs d'affaires. Il intervient principalement au niveau de l'architecture et de la mise en œuvre de solutions dans le domaine de la santé, avec une expertise particulière en intégration et interopérabilité de systèmes. Il a participé à la réalisation de projets majeurs de systèmes de laboratoire, de pharmacie, d'imagerie médicale ainsi que de systèmes clinico-administratifs.

Au cours des différents projets, il a réalisé plusieurs activités de mises en œuvre, dont : analyse de besoins, architecture, conception de processus, plan d'implantation, assurance-qualité, plan de relève et continuité des affaires.

Il est chargé de cours à l'Université de Sherbrooke dans le cadre du « Diplôme de 2e cycle en informatique de la santé (DESS) ». Cette formation s'adresse aux professionnels et gestionnaires du réseau de la santé qui viennent y chercher une expertise spécialisée afin d'acquérir de nouvelles compétences et faire évoluer les pratiques dans leurs milieux de travail. Dans le cadre de ce diplôme il a été responsable de plusieurs cours, dont : Introduction aux normes et à la gestion des systèmes d'information, Architecture de systèmes et Interopérabilité clinique.

Il détient une certification HL7 (Modèle d'information de référence) ainsi que la certification professionnelle CPHIMS pour la gestion des systèmes d'information du secteur de la santé.

### **LES PRINCIPAUX CHAMPS D'INTERVENTION DE MICHEL BOIVIN CHEZ GBM SONT :**

#### **Mise en œuvre de solutions**

- Analyse des besoins;
- Architecture d'information;
- Conception et intégration de systèmes;

### **PARMI SES PRINCIPALES RÉALISATIONS, NOTONS :**

- Intégration de systèmes TI au sein du Centre d'opérationnalisation du Système d'information de laboratoire provincial (CO-SIL), afin de déployer la solution de laboratoire de biologie médicale (SILP) pour le ministère de la Santé du Québec (MSSS) ;
- Élaboration d'une stratégie visant à relocaliser les services TI d'une grande entreprise dans une nouvelle infrastructure technologique, selon les besoins et exigences d'affaires (haute disponibilité, réplication des données, relève, performance et temps-réponse) ;
- Bilan des technologies de l'information et des communications (TIC) réalisé dans le cadre de plusieurs mandats de type conseil auprès d'établissements de santé : constats sur la situation actuelle et pistes d'amélioration relativement à la gestion de projets, la livraison de solutions, la gestion du centre de traitement et le soutien aux utilisateurs ;

- Élaboration d'un plan d'architecture de solution pour le Réseau de cancérologie Rossy : architecture actuelle, exigences de la solution, architecture cible et plan d'implantation ;
- Architecture et intégration de systèmes dans le cadre de l'implantation du Dossier de Santé du Québec (DSQ) : définition des normes de messagerie HL7, intégration des règles de protection de la vie privée et du modèle de sécurité du MSSS.