

François Pelletier

- Courriel : francois@jevalide.ca
- Mobile/SMS : 418-440-6904
- Profil LinkedIn : <https://www.linkedin.com/in/francoispelletier-jevalideca/>
- Langues parlées : français et anglais

Expériences de travail

- **2021** : Aide-enseignant, HEC Montréal - Département des sciences de la décision
 - Conception de deux cas d'usage: traitement du langage naturel avec R
- **2014-2021** : Conseiller principal en science des données, Desjardins Assurances
 - Responsable de produit pour la nouvelle plateforme analytique de Desjardins Assurances basée sur Microsoft Azure
 - Supervision de trois stagiaires de niveaux académiques variés
 - Collaboration sur des projets d'infrastructure et d'automatisation de processus en traitement de données
 - Plusieurs mandats de programmation avec les langages SAS, SQL, R, Python et Spark
 - Exploitation de systèmes de données Oracle, PostgreSQL, ElasticSearch et Hadoop
 - Administration de systèmes Linux et gestion des accès RBAC avec Active Directory et OpenLDAP
 - Pratique de gestion documentaire par wiki
 - Projets de recherche en risque d'inondation, télématique et gestion des coûts de réclamation
- **2011-2014** : Agent de rentes, CARRA
 - Formation Excel et VBA auprès des nouveaux employés
- **2010-2013** : Auxiliaire d'enseignement, École d'actuariat, Université Laval, Québec
 - Participation à la conception du premier cours en enseignement hybride
 - Conception de manuels d'exercice et de corrigés
 - Soutien en résolution de problèmes et préparation des examens

Éducation

- **2016-2019** : Microprogramme, Systèmes logiciels intelligents, Université Laval
- **2008-2014**: Baccalauréat et maîtrise, École d'actuariat, Université Laval
- **2006-2008** : DEC préuniversitaire, Sciences, lettres et arts, Cégep de Jonquière

Bénévolat et engagements sociaux

- **2018-présent** : Président, LinuQ, le groupe de logiciels libres de Québec
- **2016-présent** : Administrateur et Trésorier, FACIL, pour l'appropriation collective de l'informatique libre.
- **2016-2019** : Vice-président aux communications, Parti conservateur du Québec
 - Gestion de l'infrastructure Amazon AWS, du serveur Nextcloud et de la base de données de campagne avec PostgreSQL
 - Formation des bénévoles aux outils informatiques du parti
- **2004-présent** : Bénévole et membre à différents niveaux auprès d'Amnistie internationale

Intérêts professionnels

- Logiciel libre et données ouvertes
- Environnement, développement durable et droits de la personne
- Science des données et intelligence artificielle
- Éthique, vie privée et cybersécurité
- Gestion du risque et modèles économétriques

Intérêts personnels

- Économie et politique internationale
- Culture et musique alternative
- Activités de plein air