

David Beauchemin




✉ david.beauchemin.5@ulaval.ca

☎ (514) 250-3616

🌐 Voir GitHub






🌐 Voir profil

Études




2020 – 	Doctorat en informatique Apprentissage automatique Traitement automatique du langage naturel Université Laval GRAAL - Groupe de recherche en apprentissage automatique de l'Université Laval
2018 – 2020 	Maîtrise en informatique Apprentissage automatique Traitement automatique du langage naturel Université Laval GRAAL - Groupe de recherche en apprentissage automatique de l'Université Laval Sujet mémoire: <i>Détection de doublons parmi des informations non structurées provenant de sources de données externes</i>
2015 – 2018 	Baccalauréat en actuariat Université Laval

Expériences

Professionnelles

2020 – 	Membre fondateur, expert IA et Directeur général (depuis 2022) Baseline
2019 – 	Fondateur, chercheur, et intervieweur OpenLayer podcast Création de contenu en IA avec plus de 30 000 vues sur une cinquantaine d'épisodes
2018 – 	Organisation d'événements Meetup Machine Learning Québec Co-organisation des différents événements à Québec
2019 – 2020 	Développeur Poutyne Développement de fonctionnalité
2019 – 2020 	Scientifique IA Vooban Conseiller technique en intelligence artificielle

Enseignements

2022 – 	Auxiliaire d'enseignement Université Laval, Département d'informatique et de génie logiciel Base de données avancées (GLO-4035/GLO-7035)
2016 – 2022 	Auxiliaire de cours Université Laval, École d'actuariat Introduction à l'actuariat I, Gestion du risque financier I, Analyse et traitement collectif du risque, Informatique pour Laval University, Méthodes numériques en actuariat, Mathématiques actuarielles IARD II, Modèles linéaires en actuariat, Programmation avec R pour l'analyse de données, Correction des rapports de stage
2019 – 2020 	Auxiliaire d'enseignement Université Laval, CRDM - Centre de recherche en données massives École d'hiver en apprentissage automatique

Implications

Comité

2020 – 2021	Comité d'organisation de R à Québec Président du comité d'organisation des ateliers pratiques Université Laval, Canada
2020 –	Comité éditorial du blogue Président .Layer
2020 –	Comité de développement de <i>Data Universal Tool</i> Président .Layer
2020	Atelier de co-design prospectif en IA Participant OBVIA - Observatoire international sur les impacts sociétaux de l'IA et du numérique
2019 – 2020	Comité d'amélioration des évaluations d'enseignement Participant Faculté des sciences et du génie, Université Laval
2018	Comité d'organisation de la semaine de l'apprentissage automatique en assurance Participant Meetup Machine Learning Québec

Coopérative

2020 – 2022	Baseline Président du conseil d'administration de la coopérative de travailleurs Baseline en intelligence artificielle Québec, Canada
-------------	--



Organisme à but non lucratif

2021 –	.Layer Président du conseil d'administration Québec, Canada
--------	--

2019 – 2021	.Layer Vice-président au développement des affaires Québec, Canada
-------------	---

2016 – 2018	AÉACT - Association des étudiants en actuariat de l'Université Laval Université Laval, Canada
-------------	---



Balado

2020 –	IA & café Animateur invité au balado IA & café
--------	--