

## Éducation

Ph.D. (Génie chimique) Université Laval Canada 1978, Études postdoctorales KTH Suède 1990  
Langues de travail: français, anglais, espagnol, portugais, allemand  
61 événements d'actualisation professionnelle dans les domaines technique, administratif, comptable, culturel.

## Expérience

Activités professionnelles en 36 pays sur tous les continents.  
Domaine de formation des talents: 47 ans d'enseignement, professeur de carrière et visiteur.  
Domaine de recherche: chercheur scientifique dans des institutions canadiennes, algériennes, colombiennes, vénézuéliennes, suédoises, anglaises, espagnoles et brésiliennes.  
Domaine administratif: directeur adjoint d'un département universitaire, conseiller d'une ambassade, président d'un comité d'évaluation de professeurs, président de deux chapitres locaux d'association professionnelle, président d'une fondation environnementale.  
Domaine services généraux: directeur d'un secteur de marketing, consultant en aide économique et en placement d'enseignants, vérificateur des cours universitaires réguliers et d'extension, orateur invité de 60 conférences, trésorier d'un syndicat de professeurs.  
Domaine d'ingénierie: 3 ans de travail d'ingénieur, 35 dossiers de consultation industrielle.

## Réalisations

Conception et exécution d'un programme complet de formation continue en usine sidérurgique.  
Conception et application des méthodes modernes de formation universitaire. Développement de programmes académiques dans plusieurs universités. Développement de mesures de la productivité académique. Application de la gestion de qualité à la formation universitaire.  
Mentionné dans plus de 96 encyclopédies biographiques internationales, ci-inclus "Who's Who in the World" depuis 1998. Conception de tables universelles d'équivalence des combustibles.  
Conception de l'arithmétique environnementale pour les administrateurs municipaux. Fondateur de deux chapitres locaux d'association professionnelle. Duplication de la production dans une moyenne entreprise du secteur de céramique par méthodes de gestion. Conception d'une usine pilote d'hydrogène, de méthodes de comptabilité énergétique, d'un réseaux de gestion de l'information, d'un modèle d'une chaudière, du plafond critique de recyclage des déchets domestiques et d'une matrice environnementale pour une ville. Identification du coût d'opportunité des sites d'enfouissement. Nombre d'accès à mes publications: 101577 de 198 pays.

## Production scientifique

Conférencier dans 171 congrès et séminaires. Auteur de 148 articles de revue scientifique, de 57 articles de journal, de 119 rapports de recherche, de 35 rapports de consultation, de 8 chapitres de livres, de 14 cours d'extension et de 60 conférences invitées. 1430 citations de littérature reçues.

---

Contact: ☎ +55 34 3236 9682

📧 [prosec22@yahoo.com](mailto:prosec22@yahoo.com) <http://www.google.com>

<http://manfredfehr.com.br> <http://lattes.cnpq.br/6110791257353107>

[https://www.researchgate.net/profile/manfred\\_fehr](https://www.researchgate.net/profile/manfred_fehr)