Jingyuan (Elyssa) MA

2020-2022 Université de Montréal *Maîtrise* Finance mathématique et computationnelle





Education

Maîtrise Finance mathématique et computationnelle

Montréal

Université de Montréal

Canada 2020-2022

Cours pris : Probabilité (A-), Séries Chronologiques (B+), Finance Mathématique (B), Fondements de l'apprentissage machine (A-), Économétrie des marchés financiers (A+),

Calcul Stochastique (A+)

Moyenne cumulative: 3.85/4.3

Licence Mathématiques et informatique appliquées aux sciences humaines et sociales parcours Economie

Rennes France 2017-2020

Université de Rennes 1

Moyenne cumulative : 15.397/20 Mention : Bien (Rang: 8/120; 6/36)

Troisième année (2019-2020) : programme échange à l'University d'Ottawa (moyenne 8.6/10)



Projets & Extracurricular

Projets académique en conseil quantitatif

Sep - Dec 2019

Université d'Ottawa MAT4376 Introduction of quantitative consulting

O Modèle d'analyse prédictive d'itinéraire de vol pour Telesat LEO

O Détection d'anomalies des données d'incorporation fédérale

Rendez-vous et interactions avec des clients, travail d'équipe, analyse, rédaction du rapport

Programme des Experiences Virtuelles Forage

Jul 2021 • *BCG* Programme de conseil en stratégie en libre accès

Recherche du marché, connaissance business, modélisation Excel, évaluation des compromis, résumé analytique, structure fonctionnelle, communication professionnelle, pensée critique

O Quantium Programme d'analyse de données

Préparation et validation des données, analyse des données, tests statistiques, visualisation

Service étudiante

Sep 2020 - Actuel

Association des Étudiants et Chercheurs Chinois à l'Université de Montréal

Membre du département interne

Réunions et coordination interdépartementales, planification des activités internes



Experience

Assistant des ventes

Qingdao Chine 2018.06-08 Oysho China

- Service client
- Organization des façades
- Vérification et organization des stocks
- Assistance interdépartementale



Compétences

Microsoft Office Python Machine learning R SQL Matlab
Html & CSS
Français (DALF C1)
Anglais (IELTS 7.0)
Mandarin (maternalle)