

Oumar Ba

xxx- xxx, Bexxxxxxx Street
Winnipeg Rxx 1x1 Manitoba
431-xxx-xxxx
oumarbamath@yahoo.ca

Profil

- Plus de 10 années d'expérience cumulées en enseignement des mathématiques (niveaux secondaire et collégial) ;
- Titulaire du certificat d'enseignement en Ontario et Manitoba
- Expérience en milieu scolaire comme tuteur et personnel de soutien ;
- Aime travailler avec les jeunes, leur transmettre des connaissances et les valoriser ;
- Grande facilité à communiquer, à écouter et à créer un lien de confiance ;
- Sens des responsabilités, esprit d'initiative, autonomie, leadership et dynamisme.

Champs de compétences en enseignement

- Préparer la matière à enseigner aux élèves conformément à un programme approuvé ;
- Enseigner aux élèves selon un plan méthodique comprenant des cours magistraux, des discussions, des travaux dirigés et des présentations audiovisuelles ;
- Distribuer et corriger les devoirs, les évaluations formatives et les évaluations sommatives ;
- Préparer, administrer et corriger les examens provinciaux ;
- Évaluer les progrès des élèves, cerner leurs besoins individuels et discuter de leurs résultats avec les parents et les autorités scolaires ;
- Préparer et mettre en œuvre des programmes de rattrapage pour les élèves qui ont besoin d'un encadrement plus poussé en mathématiques et physiques ;
- Guider et accompagner les élèves non seulement dans leur cheminement scolaire, mais aussi dans leur développement personnel et social ;
- Travailler en collaboration avec les intervenants du milieu éducatif ;
- Assurer un rôle de suivi scolaire et d'aide auprès d'élèves à risque ou d'élèves ayant des difficultés d'adaptation ou d'apprentissage ;
- Accompagner des élèves dans des voyages à l'international et national

Formation académique

| | |
|--|------|
| Baccalauréat en éducation intermédiaire et supérieure en Mathématiques et Sciences physiques <i>Université d'Ottawa, Ottawa (Canada)</i> | 2015 |
| Master 2 professionnel Mathématiques Appliquées, spécialité Statistiques <i>Université Pierre et Marie Curie Paris VI Sorbonne, Paris (France)</i> | 2012 |
| Master 2 Recherche Mathématiques <i>Université Paris Est Créteil, Paris (France)</i> | 2011 |
| Maîtrise en Mathématiques Appliquées, option Calcul scientifique <i>Université de Nouakchott, Nouakchott (Mauritanie)</i> | 2008 |
| Diplôme d'études universitaires générales Mathématiques - Physiques <i>Université de Nouakchott, Nouakchott (Mauritanie)</i> | 2006 |
| Baccalauréat général en Mathématiques <i>Lycée Privé El- Hadj Omar Tall à Nouakchott (Mauritanie)</i> | 2004 |

Oumar Ba

Historique d'emploi

| | |
|---|------------------------|
| Professeur universitaire Introduction business statistiques en ligne <i>Haiti open university</i> | 2018-2020 |
| Enseignant mathématiques, informatiques et technologies 10^{ième}, 11^{ième} et 12^{ième} année <i>Centre Scolaire Léo Rémillard, Winnipeg (Canada)</i> | 2015-2020 |
| Enseignant stagiaire en 11^{ième} et 12^{ième} année <i>École secondaire Le carrefour des adultes, Ottawa (Canada)</i> | 2014-2015 |
| Enseignant stagiaire en 7^{ième} et 8^{ième} année <i>Collège catholique Samuel Genest, Ottawa (Canada)</i> | 2014-2015 |
| Personnel de soutien / Tuteur <i>Collège international Marie-de-France, Montréal (Canada)</i> | 2013-2014 |
| Enseignant en mathématiques (niveau secondaire) <i>Collège Paul-Verlaine, Paris (France)</i> <i>Collège Charles-Péguy, Paris (France)</i> | 2012-2013 2011-2012 |
| Enseignant en mathématiques (niveau collégial) <i>Cours municipaux pour Adultes de la ville de Paris, Paris (France)</i> | 2011-2012 |
| Enseignant en mathématiques dans des organismes privés <i>Travailleur autonome (Academia et Cours Legendre), Paris (France)</i> | 2009-2012 |

Implication sociale

| | |
|--|------|
| Enseignant en Mathématiques et Sciences <i>Collège catholique Samuel Genest, Ottawa (Canada)</i> | 2014 |
| Enseignant en Mathématiques <i>Camp de rêve Accueil francophone, Winnipeg (Canada)</i> | 2018 |

Connaissances techniques

Outils mathématiques :

- Net maths
- TinkerPlots
- Wolfram Alpha
- Desmos
- Matlab
- Latex
- Géogebra / Géoplan
- SAS (Base, Macro, Stats)
- Logiciel-R,

Outils informatiques :

- Java
- Java script
- Langage C
- Langage C++
- Visual basic et SQL
- HTML et CSS
- Scratch
- Micro:bit

Loisirs et intérêts

Sports : soccer, tennis et hockey

Lecture : revues de Mathématiques, littératures et poésies

Cinéma : films d'enquêtes

Voyages : Allemagne, Belgique, Espagne, Etats Unis, France, Italie, Luxembourg, Pays-Bas, Sénégal, Suisse

Références fournies sur demande