

Curriculum Vitae

MANKOURI Mohamed

1 Allée Nouvelle
93320

Les Pavillons sous Bois

Nationalité Française

28 ans - Permis B
Permis 125 cm3
Voiture personnelle

Tel: 07.70.64.98.54

Mail:

mankouri.m@gmail.com

COMPETENCES :

LANGUES :

Arabe : maternelle

Anglais : courant (TOEIC: 700)

Russe : notions

INFORMATIQUE:

Pack office (Word, Excel,
Powerpoint)

R, STATA, Eviews, WinRats
VBA, C & C++

PERSONELLES :

Esprit d'analyse et de synthèse
Capacité à communiquer avec
aisance et clarté

Rigueur et sens de l'organisation
Capacité à coopérer et à travailler
en équipe.

FORMATION

❖ 2015/2016 Université Paris 13 - Villetaneuse

Master II – Économie Finance Internationale et Régulation

Économétrie financière (Projet de gestion de la VaR sur le cours de l'Euro stoxx),
économétrie des données de Panels et des séries temporelles.

Modélisation du prix d'une option Call/Put via VBA & C++

Analyse Financière (projet d'analyse de l'introduction en bourse d'Alstom avec versement
de dividendes exceptionnels), étude sur les migrations et les transferts de fonds

❖ 2014/2015 Université Paris 13 - Villetaneuse

Master I – Economie Mathématique appliquée à la Finance & à l'assurance

Choix et création d'un portefeuille de 15 actions par la méthode de diversification de
Markowitz et d'un portefeuille par la méthode de diversification de Sharpe, utilisation
d'Excel et VBA, Étude de données de Panel sur la corrélation entre le taux

d'alphabétisation et le niveau de développement du secteur agricole dans les pays les plus
pauvres du monde.

❖ 2013/2014 Université Paris 13 - Villetaneuse

Master I – Ingénierie Financière et Modélisation (IFIM)

Utilisation de VBA afin de réaliser une modélisation économétrique du taux euro/dollar
via le filtre de Kalman et coefficients qui varient dans le temps (Modèle espace-état).

❖ 2012/2013 Polytech' Paris UPMC Paris 5e

Apprenti Ingénieur pour PSA Peugeot – Citroen

❖ 2011/2012 Lycée Diderot Paris 19e

Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles (CPGE – ATS) spécialité Maths

EXPERIENCE

• Octobre 2016 à Aout 2019 :

▢ Professeur de mathématiques contractuel à temps plein au lycée Jacques Brel
(secondaire et post-BAC), au collège Anatole France (93320), au lycée Honoré de
Balzac (77290), au collège Françoise Dolto (93420) et au lycée Blaise Pascal
(93250).

• Avril à Aout 2016 :

▢ Stage de fin d'études en assistant de gestion pour CabWay :
Création et développement d'un site internet ainsi qu'une application, gestion
logistique et comptable des chauffeurs et des véhicules de la flotte, gestion et suivi
de clientèle (fidélisation des clients actuels et démarchage de nouveaux clients).

• Octobre 2013 à Aujourd'hui:

▢ Chef d'équipe, Chauffeur & Hôte d'accueil et voiturier à temps partiel pour City
One, Mahola & Maristelo au Parc des Princes, Stade de France, Roland Garros &
Palais Omnisports de Bercy.

• Septembre 2012 & Aout 2013 :

▢ Apprenti ingénieur en R&D pour PSA Peugeot Citroen :
Création d'une base de données pour optimiser le LEAN management de la chaîne
de montage d'après la gestion Ishikawa : mise en place des standards et des retours
de défauts sur véhicules de la gamme DS et C3.

Titulaire du B.A.FA. Théorique et Pratique (délivré par l'UFCV en octobre 2011).
Bénévole pour la WWF et pour l'association « Melting Pote » (animateur périscolaire)
Titulaire du PSC1 (Prévention Secours Civiques de niveau 1 délivré par la Croix
Rouge en Janvier 2014)