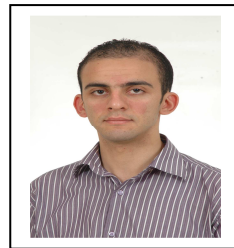


Yahya FICHTALI
23ans, célibataire, Marocain
94, BD MLY DRISS 1ER
Appt 13 Etage 7 Casablanca
Yahya.fichtali@gmail.com
Tel : 00 212 66 87 11 36

**Ingénieur d'Etat
de l'Ecole Mohammadia d'Ingénieurs
Génie Modélisation & Informatique
scientifique**



**Objectif : Mettre à profit mes compétences techniques et relationnelles
au service du développement de l'entreprise**

Formation

2005-2008 : 1^{ère}, 2^{ème} et 3^{ème} années du cycle ingénieur à l'EMI Génie Modélisation et Informatique scientifique.

2003-2005 : Lycée Moulay Idriss, Fès : Classes préparatoires aux grandes écoles MPSI-MP.

2001-2002 : Baccalauréat Sciences Mathématiques B lycée IBN HAZM Fès

Expériences professionnelles

- **Février- Mai 2008 : (3 Mois) Projet de Fin d'études au CAPITAL MARKETS ATTIJARIWAFI BANK**
Modélisation du Risque de Marché pour un portefeuille Actions
Mission : Réalisation d'un Modèle en temps réel de calcul de Value-At-Risk
Outils : VBA, EXCEL, REUTERS
- **Octobre 2007- Février 2008(5mois): Parrainage au CAPITAL MARKETS - ATTIJARIWAFI BANK**
 - Evaluation d'obligations
 - Analyse critique des travaux en cours et formulation de recommandations
- **Juillet- Août 2007 :(2mois) Stage d'ingénieur SOCIETE SHELL DU MAROC**
 - Etude de l'impact des fluctuations des taux de change sur les importations et implémentation d'une option de couverture contre le risque de change ; **Outil** : Excel-VBA
- **Juillet 2006:(1 mois) Stage d'initiation BMCI GROUPE BNP-PARIBAS**
 - Initiation au traitement des opérations au sein du BACK-OFFICE des Opérations MAROC

Projets réalisés

- Projet d'Analyse de données : Etudes des 500 premières entreprises au Maroc, Outils : Méthode de l'Analyse Factorielle des Correspondances (AFC) ,Logiciel CORAN sous UNIX.
- Constitution d'un portefeuille moyenne / variance efficient à partir des valeurs cotées à la bourse de Casablanca. Outils : CAPM, modèle de Markowitz, EXCEL
- Projet de Fin d'Année : Traitement d'images à l'aide des équations à dérivées partielles sous MATLAB

Compétences

• Mathématiques & Finance :

- | | |
|--|--------------------------|
| - Gestion de Portefeuille(Markowitz,MEDAF) | - Analyse financière |
| - Modélisation des problèmes financiers | - Séries chronologiques |
| - Produits dérivés | - Analyse de données |
| - Méthodes numériques avancées | - macro & microéconomie, |
| - probabilités et statistiques | - comptabilité |

• Connaissances générales

- | | |
|--------------|------------------------|
| - Qualité | - Conduite des projets |
| - Management | - Marketing |

Informatique

- | |
|--|
| - Programmation : C, VB, VBA EXCEL |
| - Simulation : TSE, MATLAB, SAMCEF,AUTOCAD |

- **Langues :** Français, Arabe: Courants ; Anglais : Bon ; Espagnol : Quelques notions

Activités parascolaires :

- **Vice-président** du comité organisateur de la 13^{ème} édition du FORUM EMI-Entreprises.(www.emientreprises.ma)
- **Initiateur** du 1^{er} Meeting des lauréats de l'EMI.
- **Membre** du comité soutien de la 12^{ème} édition du FORUM EMI-Entreprises
- **Divers** : Football, Tennis , Natation, Musique, Voyage...