

Curriculum-Vitae détaillé

Nom : ZEHROUNI
Prénom : Afafe
Date de Naissance : 01/04/1986
Nationalité : Marocaine
Situation Familiale : Célibataire
Adresse électronique : afaf.zehrouni@gmail.com

Adresse Personnelle

25, rue Charles de Foucauld
33 150 Cenon
Téléphone : 07 61 66 24 14

Formation

- 2011** : Master Ingénierie Mathématique, Statistiques, et Économiques (MIMSE), Spécialité : Gestion quantitative des opérations, et aide à la décision, Université de Bordeaux 1.
- 2008** : Licence Mathématiques Appliquées et Sciences Sociales (MASS), Université de Bordeaux 2.
- 2005** : Niveau Deug Mathématiques pures, Université de Bordeaux 1.
- 2003** : Baccalauréat scientifique, section sciences mathématiques, (Maroc).

Expériences professionnelles

- Mars-Septembre 2011** : **Stagiaire** à École des Mines de Saint-Étienne - Centre Microélectronique de Provence.
Approches de résolution du modèle de planification intégrée des ressources ferroviaires.
(Encadrants : S. Dautère-Pérès¹ / A. Miller²).
- Mai-Septembre 2010** : **Stagiaire** à la direction de l'infrastructure de la SNCF - Paris.
Optimisation de l'utilisation des véhicules de service, dans la maintenance du réseau ferroviaire
(Encadrants : P.Meurdesoif³)

1. E-mail : dauzere-peres@emse.fr - Tél : +33(0)4 42 61 66 60

2. E-mail : Andrew.Miller@math.u-bordeaux1.fr - Tél : +33(0)5 40 00 60 50

3. E-mail : Philippe.Meurdesoif@u-bordeaux1.fr - Tél : +33(0)5 40 00 69 41

Domaines de compétences

- Gestion des opérations et planification de la production,
- Optimisation stochastique et quadratique de la production,
- Gestion des ressources humaines ,
- Programmation entière et programmation par contraintes,
- Gestion des stocks et files d'attente ,
- Analyse de données,
- Flots et routages.

Langages de programmation et logiciels

Programmation	: C/C++, Delphi, Python.
Logiciels d'optimisation	: XPRESS-MP, OPL.
Environnements	: Scialb, MatLab
Logiciels de Bureautique	: MS Office, Latex.
Statistiques	: SPSS, SPAD, R.

Langues

Français	: Bilingue.
Arabe	: Maternelle.
Anglais	: Bien.

Centres d'intérêts

Littérature, Psychologie, Musique, Documentaires.