

Julien LEPAGE

Courriel julienlepage@gmail.com
22 ans Né le 7 décembre 1984
7 rue Paul Cazeneuve
69-008 Lyon
Téléphone 06-19-444-118
Permis B

DATA-MINER PRÉVISIONNISTE



Formation

2006 – 2007 Obtention de la licence professionnelle système informatiques et logiciels, spécialité décision et traitement de l'information (*data-mining*) à l'Université René Descartes, Paris V – mention assez bien

2004 – 2006 Obtention du DUT statistique et traitement informatique des données, option programmation *web* avancée à l'Université René Descartes, Paris V

2003 Obtention du baccalauréat général série scientifique, option sciences de l'ingénieur spécialité mathématiques au lycée Léonard de Vinci, Saint Germain-en-Laye (Yvelines)

Réalisations

2006 – 2007 Projet encadré : étude complète des auto-écoles en France

2005 – 2006 Projet encadré : repérage de données aberrantes sous différents logiciels

2004 – 2005 Projet encadré : étude et modélisation du système d'information de l'entreprise

2003 – 2004 Projet encadré : étude et analyse d'une série de données afin d'établir des prévisions

2003 – 2004 Enquête sur le thème "l'Euro, deux ans après"

2002 – 2003 Étude du compteur électrique dans le cadre du thème "génération et transformation d'énergie"

Sites *web* www.alternative145.com – www.stid.new.fr

Logiciels Gestionnaire de bases de données, afficheur de courbes paramétriques 3D, calculateur, jeux d'action, logiciels de cartographie

Divers Bandes dessinées, nouvelles, court-métrage, roman parodique, compositions musicales

Expériences professionnelles

2007 Stage de cinq mois à l'URC-Est : mise en place d'un système de gestion de données

2006 Stage de douze semaines à la DREES : validation et exploitation d'une base de données

2005 Stage de douze semaines à AREVA : automatisation de l'import de données

2002 – 2006 Cours d'informatique et dépannage à domicile

2003 Travaux saisonniers en exploitation agricole

1998 Stage de deux semaines chez un concessionnaire d'automobiles sportives

Compétences

Statistique

Statistique de base	Description, nettoyage et transformation des données
Séries temporelles	Tendance, modélisation et prévisions
Analyse des données	Lien entre variables, classification, modèles, règles de décision
Enquête	Élaboration d'un questionnaire, recueil et traitement des données

Langues

Bon niveau d'anglais, bonnes notions d'allemand
Séjours chez l'habitant en Angleterre, Irlande, États-Unis - Canada et Allemagne
Quelques notions d'italien, d'espagnol et de japonais

Informatique

Algorithmes et programmation

Bonnes notions de Basic et Visual Basic
Notions de Turbo Pascal, C et Java
Langages Internet : HTML, DHTML (VBScript), XHTML, Action Script (Flash), JavaScript, PHP
Utilisation d'outils de gestion de bases de données : SQL, SQL Plus, PL-SQL, MySQL

Logiciels

Statistique et modélisation : SAS, SPAD, SPSS / Clémentine, R, Tanagra, MatLab
Gestion de bases de données : Access, Oracle
Bureautique : Microsoft Office, OpenOffice
Traitement d'image : PhotoShop, PaintShopPro
Mise en place de serveurs HTTP (Abyss, Apache) et FTP (FileZilla)

Matériel

Installation matérielle et logicielle de périphériques
Assemblage d'ordinateurs individuels

Loisirs

Art Dessin, *pixel art*, photographie, écriture, harmonica

Création Conception de musique électronique, de sites Internet

Sport Football, judo, karaté, kempo

Lecture Romans (Werber, Asimov, King, K. Dick), ouvrages de vulgarisation (Delahaye, Hawking)

Intérêts Astronomie, taxonomie, linguistique, mathématique numérique