



***** **

** **

Paris (75000)

*****.*****@*****.***

Stage, Senior

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

févr. 2018 / août 2018

Stage

Palo IT (Paris) Data Scientist R&D Deep Learning NLP

- * Etudes bibliographiques
- * Mise en place de l'environnement technique sur un serveur OVH
- * Etude du modèle R-NET, Exécutions du modèle (Word embedding : glove - fasttext)
- * Analyse et classification des questions : NLP, Auto encoder, KMeans
- * Analyse d'impact de l'ajout du type de question à l'aide de tests statistiques

Environnement technique : NLP avec Stanford Core NLP, Spacy, NLTK - RNN (GRU, LSTM, Mécanisme d'attention) - Auto encoder, Python3, Tensorflow(-gpu), Keras, Git, Gensim

déc. 2014 / janv. 2016

Développeur / Chef de projet IT / Formateur / Facilitateur / Business Analyst

SQLI (Paris)

Gestion des obsolescences techniques (JDK, Serveurs ...) et refontes applicatives en JAVA

- * Pilotage de deux projets (Etude, devis, planning, suivi, coordination...)
- * Mise en place de la méthodologie Scrum, Entretien de recrutement en anglais
- * Analyse techniques et accompagnements des équipes situées au Portugal (Lisbonne)
- * Accompagnement sur les principes agiles, analyse des problématiques (diagramme d'Ishikawa, 5P, objectifs SMART, reformulation, ...)

Environnement technique : Java (1.7), JPA, Spring, Struts, Web services, Maven, Oracle 12C, WAS 8.5.5, Informatica, JIRA, Sonar, Jenkins

juin 2012 / nov. 2014

Banque de France

eRMS (Reserve management services) fournit des données sur les services de gestion de

réserve de change aux Banques centrales et organismes financiers internationaux.

- * Suivi de projet, coordination entre les équipes ESB, EAI, Intégration et production ...

- * Apport de solutions fonctionnelles auprès de la MOA pour répondre aux besoins clients

- * Conception, développement, tests unitaires, d'intégration et de tests Selenium

Environnement technique : MS Project, Confluence, JIRA, Java/Java EE, Celerio, JPA, Spring, Spring MVC,

Spring Web Flow, JSF2, Mockito, Maven3, Selenium, Linux, Bamboo, Deploy-it, WallStreet System Suite

juil. 2009 / mars 2012

ACCOR - LE CLUB ACCORHOTEL

- * Etude de l'encapsulation du programme de fidélité et de la réservation d'Accor Hotels.

- * Maintenance corrective et évolutive des applications, développement Java et SQL

- * Paramétrages de l'environnement d'intégration pour Apache, Tomcat, Jenkins

Environnement technique : Java/Java EE, Perl, Web Services, Spring, Hibernate, SVN, Selenium, Jenkins

janv. 2009 / juil. 2009

Armée de l'air

Système de gestion de contenu : Liferay, Alfresco, OBM, Penrose, Piwik

- * Conception et Réalisation de la connexion entre Liferay et Alfresco

- * Mavenisation des modules Alfresco,

Environnement technique : Java/Java EE (1.5), Tomcat, Spring, SVN, Linux, PostgreSQL, Maven, Ldap, CAS

juil. 2007 / déc. 2008	Consultant JAVA/JAVA EE GFI (Paris) <i>Développement de Batch multi-threaded permettant le rapprochement d'écritures comptables</i> <i>provenant de deals sur des produits financiers et envoi vers un Data Warehouse</i> * Rédaction des Spécifications Techniques (Diagramme de classe, de Séquence ...) * Mise en place de l'architecture applicative, tests et développement Java, SQL * Recueil de besoin pour la mise en place d'un environnement préproduction. Environnement technique : Java (1.5), Spring, Hibernate, Maven, SQL Developer, Oracle 10g, Bamboo, JIRA
juin 2006 / juin 2007	Mutuelle Sociale Agricole <i>Application intranet de validation nationale (Comptabilité)</i> * Rédaction de la documentation de conception technique. * Mise en place de l'architecture applicative, tests et développement Java et SQL Environnement technique : Java/Java EE (1.4), WSAD, SQL, PowerAMC, Oracle 9i, Toad, UNIX
janv. 2005 / déc. 2006	Développeur JAVA/JAVA EE SOGETI (Paris) <i>Maintenance corrective et évolutive d'applications intranet, Portage d'une application intranet</i> <i>régionale en ASP de saisie des immobilisations vers une application nationale en JAVA</i> * Rédaction des spécifications : UML (Scénarios nominales, enchainements alternatives ...) * Développement Java et des requêtes SQL Environnement technique : Java/Java EE (1.5), Struts1, IBATIS, JavaScript, Oracle 9i, Tomcat, Rational Rose
janv. 2005 /	Développeur JAVA Groupe COOP (Rouen) <i>métadonnées permettant ainsi l'extensibilité de l'application</i> * Rédaction des spécifications fonctionnelles et techniques à l'aide d'UML * Création des tables de la base de données, développement Java et des requêtes SQL. * Réalisation d'une documentation pour les procédures d'utilisation de l'application. Environnement technique : Java/Java EE (1.4), JavaScript, UML, Oracle, Tomcat, JDeveloper, Toad, MVC
janv. 2003 /	Prêt A Manger (London) Team Member
/	PMC <i>Site de pari sur les combats de MMA et son application Web d'information</i> * Portage de l'application à l'aide de CSS et Tiles * Rédaction des spécifications techniques, conception détaillée : UML * Mise en place de l'architecture applicative, réalisation des tests, développement Java Environnement technique : JAVA/Java EE (1.5), Hibernate3.2, EJB3, Struts, JavaScript, Sybase, JBoss4.0.5

DIPLOMES ET FORMATIONS

sept. 2017 / juin 2018	Master 2 Statistique, Mathématiques appliquées - Sciences des données - BAC+5 CNAM PARIS
sept. 2016 / juin 2017	Master 1 Statistique, Mathématiques appliquées - BAC+4 CNAM PARIS
sept. 2013 / juin 2014	Foundation; Scrum Master; Formation Product Owner - BAC+4
/ juin 2014	Certifications Lean Six Sigma Green Belt - Formation « Conduite de Changement »; PRINCE2
/ juin 2012	Ingénieur Modélisation, Optimisation en Informatique - BAC+6 et plus

sept. 2004 / juin 2005

Développeur informatique (Bac + 2) - BAC+2

AFPA de Rouen

/

Outils mathématiques et numériques pour l'analyse numérique et la programmation des suppléments GPU, Signal déterministe, Signal aléatoire, Stabil

COMPETENCES

R, Python, Scikit-learn, Tensorflow, Keras, Java, Scala, SQL, SAS, C, CUDA, Mathématiques, Machine Learning, Deep Learning, NLP, MLP, CNN, RNN, Database, Ecosystème Oracle, MongoDB / Hadoop, Spark, Unix, Linux, Windows, Docker, SVN, Git, Maven, Jenkins, LaTeX, Scrum, Kanban, Lean, Six Sigma, TDD, OOP, UML, MongoDB, House Prices, Digit Recognizer, OVH, Word embedding, glove, fasttext, encoder, NLTK, LSTM, gpu, JDK, Serveurs, diagramme d'Ishikawa, 5P, objectifs SMART, reformulation, Java (1, JPA, Spring, Struts, Web services, Oracle 12C, WAS 8.5.5, Informatica, JIRA, Sonar, ESB, EAI, Selenium, MS Project, Confluence, Java EE, Celerio, Spring MVC, Spring Web, JSF2, Mockito, Maven3, Bamboo, Deploy-it, WallStreet System Suite, Apache, Tomcat, Java/Java EE, Perl, Hibernate, Liferay, Alfresco, OBM, Penrose, Piwik, Java EE (1.5, PostgreSQL, Ldap, CAS, Data Warehouse, Java (1.5, SQL Developer, Oracle 10g, intranet, Java/Java EE (1.4, WSAD, PowerAMC, Oracle 9i, Toad, Pari, CSS, Tiles, JAVA/Java EE (1.5, Hibernate3, EJB3, JavaScript, Sybase, JBoss4.0.5, Scénarios nominales, Struts1, IBATIS, Rational Rose, Oracle, JDeveloper, MVC, Six Sigma Green Belt

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais

Courant

CENTRES D'INTERETS

Course à pied, Natation, Yoga, Piano