# FORMATION

* + 2015: Master 2 Informatique spécialité science et technologies du logiciel – Université Paris 6 Marie Curie

# SYNTHESE DES COMPÉTENCES

## Fonctionnelles:

* + Autonome bout en bout sur tout le cycle projet
  + Analyse et chiffrage des users stories
  + Gestion des anomalies, detection, analyse et suivi
  + Maintenance corrective et évolutive
  + Suivi de la mise en production
  + Reporting et participation aux reunions agile
  + Domaine de travail: Banques et assurances
  + Documentation techniques et fonctionnelles
  + Support aux developpeurs utilisants mon produit
  + API manager (gestion d’API)
  + Atelier de presentation des nos solutions applicatives

## Techniques:

* + Langages: JAVA 7 et 8, HTML 5, CSS3, SQL, HELM, Yaml
  + Frameworks / outils back: Spring (Core, IOC, DATA, MVC), Hibernate, nodejs
  + Frameworks / outils front: Bootstrap, Angular, reactjs
  + Webservices: Restful et SOAP
  + Outils: Eclipse IDE, VScode, Gitlab, Jira, Maven, Jenkins, XL release, jFrog Artifactory, sonatype (nexus), Tibco, vault, Kafka
  + Observabilité (ELK, Prometheus, Grafana)
  + Containerisation: Dockers, kubernates
  + Serveurs: Tomcat, JBoss
  + Base de données: SGBD: Oracle, SQL Server, MySQL
  + Methodologies: Agile (Scrum, kanban), Cycle en V
  + Modélisation: UML, MERISE, TDD
  + Systèmes d’exploitation: Linux, Windows
  + Versioning: GIT, SVN (RTC)

# PARCOURS PROFESSIONNEL DETAILLE

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CREDIT AGRICOLE | | Depuis juin 2019 |
| **Consultant étude et développement** | | |

**Projet:** Integration au projet agilisation PUC et IHML pour le socle Architecture CATS (Credit Agricola Technologies et Services)

**Responsabilités:**

* **Analyse, mise à jour et chiffrage des User Stories**
* Conception et développement d'un routeur de versionning pour le routage des serviceName sous k8s
  + Mini **ingress** pour les routages des services dans kubernates
  + Facilite pour revenir sur une versionne ultérieures
* Découpage de l'application PUC en plusieurs produits (applications) pour faciliter le déploiement de manière sous **kubernetes**.
  + **InitContainer**: Séparation des images en image socle et images applicatives
  + Encadrement des équipes applicatives afin de bien manipuler le nouvel outillage
* Intégration continue Jenkins pour la CI et ArgoCD, kubernates pour la CD
* Les differents tests:
  + Integration pour le bon fonctionne du routeur et du POC
  + Tests Unitaires validés par jenkins grace à notre processus de deploiement
* Conception et développement d'un POC pour les projets d'IHML (Backend en nodejs/java et front en Angular / ReactJs)
  + Gestion des sessions avec spring session et Redis
  + Gestion des logs frontend et banckend (log4j + agent Synapse)
  + cinématique de connexion adaptée à architecture de l’entreprise
* Maintenance évolutive et corrective des sous modules en java (Architecture SOA)
* Réalise des audits de code pour ré-intégration de solutions & de POC
* Mise en œuvre l’outillage de suivi de log, de monitoring et de supervision (ELK, Prometheus, AlertManager).
* Livraison:
  + Réflexion sur les patterns de versioning applicatifs
  + Support et guide utilisateurs

**Environnements techniques:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Langages Frameworks Web Service**  **Tests**  **Gestion de projet SGBD**  **Outils**  **Système**  **Dockerisation** | JAVA, HTML 5, SQL, helm, typescript  Angular, Bootstrap, Spring, reactjs SOAP, REST  Mockito, jasmine/karma  Agile (SCRUM)  Oracle, MySQL  Eclipse, GIT, ELK (Elastics, kibana, logstash), Kafka  Windows 10  Docker, kubernetes, vault, Prometheus |

|  |  |
| --- | --- |
| FIME EMEA | Mars 2018 à mai 2019 |
| **Consultant étude et développement** | |

**Projet:** Développement d’un outil de tests en ligne pour SAMA

**Responsabilités:**

* Analyse, mise à jour et chiffrage des User Stories
* Réflexion de la conception front-end des outils (NETWORK, SAVVI et TestTool)
* Développement de la couche présentation en HTML5 / CSS3/ ANGULAR 7
* Développement de la couche métier en Python
* Développement de la couche service en C#
* Réalisation de tests unitaires
  + Test Front-end Jet, jasmin
* Gestion des anomalies
  + Détection et analyse des anomalies
  + Validation des corrections
* Gestion de Versioning avec GIT (GITKraken)
* Intégration continue Jenkins
* Maintenance évolutive et corrective

**Environnements techniques :**

|  |  |
| --- | --- |
| **Langages: Framework: Web Service Tests**  **Gestion de projet SGBD**  **Outils**  **Dockerisation**  **Systèmes** | C#, HTML 5, CSS 3, python  Jango, angular  RESTfull  JUnit, Jasmine / Karma AGILE (KANBAN)  SQL Server  Sublime Text, Maven, Eclipse, Jenkins, GIT  Docker, kubernetes  Windows 7 |

|  |  |
| --- | --- |
| NATIXIS | Février 2017 à février 2018 |
| **Consultant étude et développement** |  |

**Projet:** Refonte technique et fonctionnelle de l’application iris360

**Responsabilités** :

* **Analyse, mise à jour et chiffrage des User Stories**
* **Rédaction des documents techniques**
* Développement de la couche présentation en HTML5 / CSS3/JSF/PRIMEFACES
* **Développement de la couche métier en Java Spring**
* Réalisation de tests unitaires
  + Test Back-end avec JUnit
* Gestion des anomalies
  + **Détection et analyse des anomalies**
  + **Validation des corrections**
* Gestion de Versioning avec GIT (Bitbucket)
* Intégration continue **Jenkins**
* Maintenance évolutive et corrective
* Prise en main des procédures stockées existantes

### Environnements techniques:

|  |  |
| --- | --- |
| **Langages**  **Frameworks**  **Web Service**  **Tests**  **Gestion de projet SGBD**  **Outils**  **Système** | JAVA 7, HTML 5, CSS3  Spring, PrimeFaces, J2EE, jdbc  Restfull  JUnit AGILE(SCRUM)  BD2 (procédures stockées)  Eclipse, GIT  Windows 7 |

|  |  |
| --- | --- |
| MAIF Siege social EE | février 2016 à janvier 2017 |
| **Consultant étude et développement** | |

**Projet:** Développement et conception des API Restful sur les projets FUN

**Responsabilités:**

* Analyse, mise à jour et chiffrage des User Stories
* Rédaction des documents techniques
* Implémentation des IHM avec HTML5, CSS3, reactjs
* Développement de la couche métier en Java Spring
* Lecture des données et recherche avec ElasticSearch
* Réalisation de tests unitaires
  + Test Back-end avec JUnit et Mokito
  + Test Front mocka/chai
* Gestion des versions avec GIT
* Intégration continue Jenkins

### Environnements techniques:

|  |  |
| --- | --- |
| **Langages Frameworks**  **Tests**  **SGBD**  **Outils**  **Serveur**  **Système** | JAVA, HTML 5, CSS3, JavaScript  reactjs, Bootstrap, spring  mockito  Oracle  Eclipse, GIT  Apache,Tomcat Windows 7 |
| **Méthodologie** | Agile(Scrum) sous Jira |

|  |  |
| --- | --- |
| AXA Wealth Services | mars 2015 à janvier 2016 |
| **Consultant étude et développement** | |

**Projet:** Conception d’un nouveau Portail Web pour le poste Commercial Gestion Privée (GP)

**Responsabilités:**

* **Analyse, mise à jour et chiffrage des User Stories**
* **Rédaction des documents techniques**
* Implémentation des IHM avec HTML5, CSS3, AngularJS
* Développement de la couche métier en Java Spring
* Développement de la couche d’accès aux données avec Hibernate
* **WebService Rest** (Conversion des services tibco vers API Restfull)
* Réalisation de tests unitaires
  + Test Back-end avec JUnit et Mokito
  + Test Front jasmine/karma
* Gestion des versions avec GIT (SourceTree)

### Environnements techniques:

|  |  |
| --- | --- |
| **Langages Frameworks**  **webservices**  **Tests**  **SGBD**  **Outils**  **Serveur**  **Système** | JAVA 7, HTML 5, CSS3, JavaScript  Angularjs, Bootstrap, spring,Hibernate  SOAP, REST  mockito  Oracle  Eclipse, GIT,tibco**,** jenkins  Apache,Tomcat  Windows 7 |
| **Méthodologie** | Agile(Scrum) sous Jira |