

Analyste fonctionnel

Tech Lead PHP

Scrum Master

André RIHANI

Senior Business Analyst

19 ans d'expérience

Analyste fonctionnel depuis 2021, j'accompagne les projets dans l'étude et l'optimisation de leurs processus métier. Je place la documentation au cœur de ma démarche, garantissant une compréhension claire des systèmes et facilitant leur évolution.

Fort d'une expérience de développeur PHP Backend senior et formateur, j'apporte une double compétence technique et fonctionnelle. Mon expertise en programmation orientée objet, qualité du code et tests unitaires/fonctionnels me permet de dialoguer efficacement avec les équipes techniques et d'anticiper les contraintes d'implémentation.

Je maîtrise les outils de gestion de projet (Jira, Confluence) et les environnements techniques (LAMP, administration Linux), ce qui me permet d'avoir une vision end-to-end des projets et de contribuer activement à la mise en place de solutions de livraison robustes.

Cette combinaison unique de compétences me positionne idéalement pour des projets à fortes contraintes techniques, où la rigueur des spécifications et la qualité des livrables sont essentielles.

COMPÉTENCES

Langages	<ul style="list-style-type: none">BPMN ●●●●●●PHP ●●●●●●JQuery ●●●●●●XML ●●●●●●	<ul style="list-style-type: none">UML ●●●●●●Bash ●●●●●●Javascript ●●●●●●HTML ●●●●●●
Tests	<ul style="list-style-type: none">JMeter ●●●●●●XRay (Jira) ●●●●●●TestLink ●●●●●●	<ul style="list-style-type: none">Postman ●●●●●●Selenium ●●●●●●
Méthodes	<ul style="list-style-type: none">Scrum ●●●●●●SAFe ●●●●●●Devops ●●●●●●	<ul style="list-style-type: none">Kanban ●●●●●●Agile
Documentation	<ul style="list-style-type: none">Confluence ●●●●●●JIRA ●●●●●●Documentation d'API ●●●●●●	<ul style="list-style-type: none">Etudes de besoin ●●●●●●Rédaction de cahier des charges ●●●●●●Documentation d'IHM ●●●●●●
Gouvernance Conformité	<ul style="list-style-type: none">RGPD ●●●●●●	
DevOps, outils et Intégration continue (CI)	<ul style="list-style-type: none">GIT ●●●●●●Docker ●●●●●●Jenkins ●●●●●●Kubernetes ●●●●●●	<ul style="list-style-type: none">Apache ●●●●●●NginX ●●●●●●GitLab ●●●●●●
Sécurité des Infrastructures et Réseaux	<ul style="list-style-type: none">XSS ●●●●●●SSH ●●●●●●	<ul style="list-style-type: none">CSRF ●●●●●●
CMS	<ul style="list-style-type: none">Wordpress ●●●●●●	<ul style="list-style-type: none">Drupal ●●●●●●

API	<ul style="list-style-type: none"> • API SOAP ●●●●●●●● 	<ul style="list-style-type: none"> • API REST ●●●●●●●●
Systeme d'exploitation	<ul style="list-style-type: none"> • opensuse ●●●●●●●● • Linux ●●●●●●●● 	<ul style="list-style-type: none"> • Ubuntu ●●●●●●●● • Windows ●●●●●●●●
Environnement de developpement (IDE)	<ul style="list-style-type: none"> • Visual Studio Code ●●●●●●●● • Selenium ●●●●●●●● 	<ul style="list-style-type: none"> • NetBeans ●●●●●●●● • Eclipse ●●●●●●●●
Protocoles	<ul style="list-style-type: none"> • REST ●●●●●●●● • DNS ●●●●●●●● • sshfs ●●●●●●●● 	<ul style="list-style-type: none"> • SOAP ●●●●●●●● • FTP(s) ●●●●●●●● • ssh ●●●●●●●●

FORMATIONS

De 2024 à 2024 - IQQBA - ORSYS

Business analyst :

Les fonctions et outils du Business Analyst

2020 - Kubernetes et microservice - Softeam

Kubernetes et Microservices : Mise à jour des techniques de déploiement d'application

De 2018 à 2018 - Chef de projet (niveau : opérationnel) - ORSYS

Les fondamentaux de la gestion de projet

Cadrage d'un projet

Analyse des besoins

Gestion du temps

Coordination, réunions...

De 2016 à 2016 - Hibernate - Evolution Multimédia

Mise en place d'Hibernate

Utilisation de JPA

De 2005 à 2005 - XML - EVOLUTION MULTIMEDIA

Le langage XML

Les dérivés

L'utilisation de CSS

Transformations XLST

De 2002 à 2002 - Informaticien d'études - GRETA de Nice

Développement web PHP et .NET

Développement Javascript

Administration réseau

De 2001 à 2001 - Formation Flash 5 animations pour le web - Avolys Sophia

Création d'animations pour le web avec Flash 5

De 2000 à 2000 - Formation Administration LINUX - AVOLYS SOPHIA

Installation du système

Configuration des services

Maintenance opérationnelle

De 2020 à 2020 - Angular - Softeam

Mise à jour des connaissances avec les standards du web

De 2019 à 2019 - Devops - Softeam Sophia Antipolis

ELK : Elastic Search, Logback et Kibana

De 2016 à 2016 - Scrum master - Orsys

Le métier de Scrum master

Les cérémonies

Les métriques

La gestion du temps et des personnes

L'animation avec les scrum games

De 2013 à 2013 - Amélioration de l'organisation - ORSYS

L'organisation du temps

L'organisation de la structure décisionnelle

L'organisation de la structure des responsabilités

Les différents types de mémoire

De 2004 à 2004 - Java J2EE - EVOLUTION MULTIMEDIA

Le langage JAVA

Les design patterns

Les BEANS

et J2EE

De 2001 à 2001 - Formation E-commerce et web-marketing - AVOLYS SOPHIA ANTIPOLIS

Les clés d'un web marketing réussi. Les points à prendre en compte dans un environnement mondial

Le suivi pour un client toujours satisfait

De 2000 à 2000 - Formation Dreamweaver HTML - AVOLYS

Web Dynamique avec Dreamweaver, IDE de développement web

De 2000 à 2000 - Formation C++ - AVOLYS SOPHIA ANTIPOLIS

Programmation en C++

Les notions importantes

Gestion de la mémoire

EXPÉRIENCES

Développeur PHP, analyste fonctionnel

PROELAN (POUR THALES) - septembre 2025 à février 2026



Contexte

Pour la modernisation des applications et standards d'infrastructures, mise à jour d'une application de gestion documentaire en PHP 5 et MySQL 5.

Missions

- Préparation de la migration vers PHP 8.3 et MySQL 8.4, et conteneurisation Docker/Kubernetes
- Migration de la base de données MySQL de la version 5.4 vers la version 8.4
Gestion de la migration de format de l'export V5.4 vers 8.4
- Génération de la documentation fonctionnelle, de la documentation de la migration, de la FAQ, des procédures de debug
- Ajout de tests unitaires

Environnement technique

ssh, docker, Google Cloud, PHP, MySQL, composer, propel

Mise en place d'outils internes pour Proelan

Proelan - Pendant 4 mois (Juin 2025 à septembre 2025)



Contexte

Installation de solutions sur serveur dédiés

Missions

- Mise en place d'un serveur LDAP
- installation de xwiki pour la documentation
- mise en place d'une gestion des tâches (kanban project, taiga)

Environnement technique

Ubuntu, ssh, docker

PO/BA pour la CNAM via ATOS

Proelan pour ATOS - Pendant 4 ans (Juin 2021 à mai 2025) - **SophiaAntipolis - France**



Contexte

Dans le cadre de la mise en place de "Mon Espace Santé", au sein de l'équipe Socle, analyse des besoins informationnels des 17 autres équipes pour leur fournir les informations et services nécessaires comme l'identification, la gestion des données personnelles, les liens familiaux ...

Missions

- Analyses fonctionnelles des besoins des entités partenaires
- Reprise du DMP : Récupération de l'application **Dossier Médical Partagé** pour intégration dans **Mon Espace Santé**.
- Campagne de tests sur l'intégration de la reprise du **DMP** dans **MES**.
- Échanges avec les PO pour éclaircir les besoins et documenter la réalisation et les interfaces
- Définitions des solutions techniques avec la **Design Authority**, et définition des besoins avec la **DPD**.
- Analyse de la documentation, génération de la documentation au format **CNAM**
- Campagnes de tests sur Postman, wizard (outil interne), selenium, et reporting dans XRay

Environnement technique

JAVA 17, Git, SAFe, JIRA, Confluence

Analyste et Industrialisation CI/CD développeur

SFR - Pendant 2 mois (Mars 2020 à avril 2020)

Contexte

Maintenance des outils de gestion, de documentation des infrastructures matérielles du réseau mobile SFR

Missions

- Réalisation de documentation
- Analyste et industrialisation CI/CD
- Mise en place de VM de développement
- Cérémonies Scrum

Environnement technique

Symfony 2 et 4 , Perl, Virtualbox, RedMine, Clarify

Développeur Ruby

Métropole - Pendant 5 mois (Novembre 2019 à mars 2020) - **Nice**

Contexte

Mise en conformité **RGPD** du site « accréditations ». La réglementation européenne du 25/05/2018 oblige toutes les structures détenant des informations personnelles à permettre aux personnes concernées de pouvoir contrôler la manière dont ces données sont utilisées.

Missions

- Equipe de 2,5 personnes
- Analyses des besoins
- Ajout des formulaires RGPD
- Corrections de bugs de l'application
- Ajout de fonctionnalités demandées par les services préfectoraux améliorations des performances du backoffice

Environnement technique

Ruby on Rails 4, HTML, Git, Sélénium

Responsable QA automatisé

Docaposte - Pendant 1 an et 5 mois (Mai 2018 à septembre 2019)

Contexte

Adaptation des entreprises au RGPD

Missions

- Responsable des tests d'un portail pour la gestion des obligations RGPD
- Equipe de 5 personnes
- Tests de recette et pré-production
- Qualification des versions et Go/NoGO pour MEP
- Rédaction du cahier de tests
- Mise en place des tests automatiques d'API via JMETER

Environnement technique

Java8 /JEE, Hibernate, Spring, QUARTZ, Angular, Tomcat , Eclipse, Postgres, Gradle, GIT, REDMINE, Jenkins

Tech lead

Progiciel Olympe (Proelan) - Pendant 1 an (Juin 2017 à mai 2018)

Contexte

Projet de refonte d'Olympe en JAVA/EE : Portail BI Unique. Olympe BI Suite est une plateforme collaborative développée par la société Proelan pour gérer l'ensemble de la chaîne de valeurs BI depuis l'extraction des données des applicatifs jusqu'à la diffusion

Missions

- Tech lead d'une équipe de 5 personnes
- AMOE
- Participation au process de déploiement de l'application CI/CD) : Git, Maven

Environnement technique

Jenkins, Docker, Eclipse Luna, Mysql 5 et MySQL Workbench, SVN, Maven, GIT, Jenkins, Docker, Security 4.0.2, Spring MVC, QUARTZ, JSF, Primefaces 6.0, JQuery, Ajax, Tomcat 7

Développeur PHP

Docaposte - Pendant 1 an et 8 mois (Octobre 2015 à mai 2017)

Contexte

Développement d'une plateforme SaaS modulaire destinée aux salariés d'entreprises et plus spécifiquement aux ressources humaines (analyse globale des parcours salariés, optimisation de la gestion quotidienne RH, RSE, agrégation d'autres solutions Docapost) basée sur le CMS Drupal.

Missions

- Développement de modules Drupal V7, et modules externes en PHP
- Mise en place du versionning GIT
- Gestion des branches, des merges et revue de code
- Mise en place de tests unitaires PHPUnit
- Suivi des campagnes de publication clients (papier et dématérialisation) suivi du run client, rattrapage des décalages
- Relation avec la production pour la mise en place des flux, des interfaces clients (SFTP, Web Services, API ...)
- Elaboration du cahier de tests des modules
- Documentations fonctionnelles et techniques des modules et flux
- Réalisation de tests de charge
- Montée en compétence des nouveaux entrants

Environnement technique

PHP5, DRUPAL 7, PHPUnit, JMeter, netbeans debug, cURL, Web Services, API

Développeur LAMP

Service digital - Pendant 5 mois (Avril 2015 à août 2015) - **Nice**

Contexte

refonte du site éditorial du journal maintenance du site actuel en DRUPAL 6 et 7

Missions

- Ajout de modules (AFP)
- Ajout de tracking Google analytics développement pour la nouvelle offre,
- Authentification Nice matin via facebook et twitter
- Web service user
- Journal en ligne site des examens (Bac, brevet...)

Environnement technique

PHP5, DRUPAL 6 et 7, SILEX, redmine, netbeans debug

Développeur LAMP

SANTIANE - Pendant 4 mois (Octobre 2014 à février 2015) - **Nice**

Contexte

Organisme de mutuelle et comparateur de mutuelle, SANTIANE propose de définir la meilleure mutuelle, adaptée à vos besoins.

Missions

- R&D : Mise en place d'une solution de paiement en ligne
- Spécifications fonctionnelles et techniques de la solution de télé-règlements
- Développement PHP, javascript, JQUERY, MYSQL
- JMETER de validation du web service de récupération des télé-règlements
- Formation d'une heure hebdomadaire de l'équipe de développeurs sur un sujet autour de PHP, la sécurité web ...

Environnement technique

PHP5, MySQL, JQUERY, SCRUM, KANBAN netbeans, xdebug

Développeur JAVA

SII (Sophia-Antipolis) - Pendant 3 mois (Août 2014 à octobre 2014)

Contexte

Projet interne Cobra : solution de communication à distance avec un véhicule eprise de code JAVA existant adaptations du code JAVA à la solution TROPO

Missions

- Ajout de tests fonctionnels JMETER et tests unitaires JUNIT
- Mise en place d'une solution technique pour la communication entre les applicatifs en JAVA et C++

Environnement technique

JAVA, JUNIT, JMETER

Développeur J2EE

ORANGE via SII (Sophia-Antipolis) - Pendant 5 mois (Mars 2014 à juillet 2014)

Contexte

Corrections d'applicatif JAVA (export de données NoSQL Cassandra), étude de solutions de restauration partielle de données

Missions

- Analyse du besoin
- Développement, compilation, packaging

- Tests de non régression, tests unitaires, tests fonctionnels.

Environnement technique

JAVA, NoSQL, JENKINS, CASSANDRA, CQL, POO, DESIGN PATTERNS, NETBEANS

Développeur LAMP

ORANGE via SII (Sophia-Antipolis) - Pendant 1 an et 9 mois (Juillet 2012 à mars 2014)

Contexte

Responsable technique de composant MMC/MMS (stockage d'image dans une base NoSQL et mise à disposition d'URL temporaires pour ces images)

Missions

- Rédaction de documentation de l'existant, des spécifications fonctionnelles et techniques, amélioration de la stabilité, la fiabilité et de la performance des traitements
- Développement et mise en place de la sécurisation des paramètres
- Base de données NoSQL Cassandra
- Migration de données
- Packaging et déploiement
- Tests unitaires PHPUNIT, tests fonctionnels, augmentation de la couverture de code
- Recette et mise en production.

Environnement technique

PHP5, NoSQL, CASSANDRA, CQL, JENKINS, JMETER, POO, CURL, DESIGN PATTERNS, NETBEANS

Développeur LAMP

ORANGE via SII (Sophia-Antipolis) - Pendant 1 an et 5 mois (Mars 2011 à juillet 2012)

Contexte

Maintenance et évolution des services internes

Missions

- Développement du web service interne REST/SOAP
- Analyse, conception et développement de composants, de fonctionnalités
- Rédactions des spécifications techniques
- Refactorisation du code pour la modularité et la maintenance
- Sécurisation des données contre les attaques et injections SQL
- Migration de données de PG/MySQL vers Cassandra NoSQL
- Tests Unitaires PHPUnit, tests d'intégration JMETER, tests 2 à 2 avec les clients,
- Bench et assistance aux dry-run
- Assistance directe aux clients et au RUN

Environnement technique

PHP5, PHPUNIT, JMETER, POO, NoSQL, Cassandra, CQL, jmeter, PSQL, SCRUM, KANBAN, design patterns, NETBEANS

Développeur LAMP

ORANGE via SII (Sophia-Antipolis) - Pendant 2 ans et 6 mois (Octobre 2008 à mars 2011)

Missions

- Développement de sites à fort trafic pour le portail Orange.fr

- Analyse des besoins pour sites internet et versions mobiles
- Développement de la génération des pages des sites (SeriesTV)
- Actumarques, Wikipedia by orange, mariage, Roland GARROS 2009
- Scripts PHP de pré-génération des pages
- Moteur de templates SMARTY
- POO et mise en place de design patterns
- Recette et mise en production cachée et mise en production.

Environnement technique

PHP5, POO, DESIGN PATTERNS, NETBEANS, SQL, XML, SCRUM

Développeur LAMP

ORANGE via SII (Sophia-Antipolis) - Pendant 1 an et 10 mois (Janvier 2007 à octobre 2008)

Contexte

Equipe MAGIC : Développement du CMS interne , Interface de préparation des contenus et programmations des publications

Missions

- Analyse et Développement de processus
- Refactorisation du code pour la modularité et la maintenance
- Spécifications fonctionnelles et techniques des composants
- Développement des composants
- Analyse et correction des bugs
- Tests d'intégration avec TESTLINK, tests unitaires avec PHPUNIT.

Environnement technique

HTML, CSS, ECLIPSE, PHP5, POO, testlink, PHPUNIT, SQL, XML, XSL

Développeur LAMP

ORANGE via Sopra Group (Sophia-Antipolis) - Pendant 3 mois (Octobre 2006 à décembre 2006)

Contexte

Equipe Antenne et programmes (sites internet haut débit): développement d'un portail pour syndicats avec gestion complète de copropriétés, corrections du portail Voilà 4

Missions

- Développement du site
- Templating PHP et Base de données MySQL
- Tests, intégration et validation
- Documentation, création du MCD correction de bugs en javascript pour la nouvelle version du portail Voilà.fr v4.0) et le portail très haut débit THD

Environnement technique

PHP5, POO, SQL, JAVASCRIPT, DHTML, CSS, SQL, MYSQL, VOILA 4, THD

Formateur PHP/MySQL Freelance

ABECEDAIRE - Pendant 4 ans et 1 mois (Septembre 2002 à septembre 2006) - **Grenoble**

Contexte

Formateur PHP


Missions


- Consultant, formations de 2 à 15 utilisateurs au langage
- PHP/MySQL avec support de cours en environnements LINUX et WINDOWS
- Mise en place d'un intranet sécurisé avec gestion des tentatives de connexion,
- Préparation de la migration de base INFORMIX vers MySQL
- Mise en place de sites web dynamiques sur CD/DVD


Environnement technique

PHP5, MYSQL, SQL, HTML, DREAMWEAVER

LANGUES

 Anglais ●●●●●

 Espagnol ●●●●●

 Français ●●●●●
Langue maternelle

CERTIFICATIONS



Analyste fonctionnel IQBBA 10/2024



Chef de projet opérationnel 2018