

## Consultant / Architecte / Formateur

60 rue du chatard  
69610 Saint Genis  
l'Argentière

0662275315

noel.perez@pere-nono.net  
http://www.pere-nono.net

### COMPETENCES

Relationnel



Dématérialisation



vulgarisation



Gestion de projet



SI

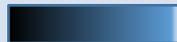


Développement



### CERTIFICATIONS

Alfresco



Ephesoft



AWS



Manager de proximité

### LANGUES

Anglais technique



### Expériences professionnelles

#### 2021-2022 : DATASOLUTION (Villeurbanne)

Architecte solution. Audit, travail sur l'optimisation d'infrastructure

**AWS** dans le cadre d'application B2C/B2B

Mise en place de livraisons automatisées **Gitlab-CI** d'image **docker**.

#### 2014-2021 : SMILE (Villeurbanne - ex Openwide) :

Consultant/Formateur **dématérialisation**. Réalisation d'**audits**, d'**avant ventes** (France/Suisse/Belgique), de démonstrateurs et de projets d'intégration autour des technologies : **Alfresco** (GED/BPM), **Ephesoft**(Capture de documents), **Docker**, **Spring** ( MVC / sécurité / ... ). Participation à l'organisation d'un club utilisateur autour d'Alfresco et contacts avec les éditeurs.

Chef de projet/lead technique pour plusieurs gros projets (Fiducial,CD85,CD95,SNCF,...)

#### 2010-2014 : FOEDERIS (Limonest proche de Lyon) :

**Architecte/Responsable** en charge de l'équipe R&D (10 personnes), des procédures de livraison et de la cohérence du produit (RH/GPEC) utilisé par plus de 800 clients à travers le monde.

Réalisation de travaux de **refonte** pour stabiliser et **améliorer les performances** (Java/SQL/HTML/**TestComplete/JVisualVM**). Mise en place d'outils de suivi de code, passage en pseudo agile de l'équipe

#### 2008-2010 : HINNOYA (Lyon) :

**Ingénieur conseil** avec un rôle d'architecte Java, avant vente et chef de projet auprès de grands comptes Biomerieux, April, Sicap, ... (Java / **JPA** / GWT /... )

Participation à un projet Biomerieux, 1 an en mode full **scrum** (agile) **Formateur** Java/JEE/HTML

#### 2002-2008 : OSLO Software (Lyon) :

**Directeur R&D/Architecte technique** - Développement des produits ainsi que des relations avec différents laboratoires et partenaires.

**Constitution, formation et encadrement d'une équipe de 12 développeurs en mode agile**, différentes thèses, stages et projets de recherche européens acceptés ( **Jboss** / Hibernate / OracleXE / XML ).

Mise en place des **outils** et **procédures** (subversion, sonar, **JProfiler**, ...)

### Formation

2014 : Certificat consulaire "manager de proximité" validation de 5/5 modules

1999-2002 : Ingénieur Réseaux Informatique et Communication Multimédia diplômé de Polytech'Grenoble

1997-1999 : DUT informatique génie Logiciel à l'IUT2 de Grenoble

# Experiences professionnelles

## 2021- ? : Datasolution (Villeurbanne)

Réalisation d'audit et travail sur l'optimisation d'infrastructure **AWS**  
Mise en place de livraison automatisé **Gitlab-CI** d'image **docker**.  
Mise en place d'une formation Docker, jouée 3 fois en interne.

## 2014-2021: Smile (Villeurbanne - ex Openwide)

Réalisation d'audit, d'avant vente >500K€ (France/Suisse/Belgique) et de projets d'intégration autour des technologies : Alfresco (GED/BPM), Ephesoft (Capture de document), Spring ( MVC / sécurité / ... ), Docker. Participation à l'organisation d'un club utilisateur autour d'Alfresco.

Plus d'une dizaine d'intégrations 50 à 600j avec modification back/front dont un projet avec front en reactJS.

Mise en place et gestion d'un serveur de démonstration virtualisé.

Mise en place et réalisation de nombreuses formations y compris **docker** (tous profil de stagiaires).

FIDUCIAL (3 ans) : Création d'un cache pour Alfresco permettant de maintenir une activité en lien avec une GED centrale même si celle-ci n'est pas accessible à tout instant. Cache exploité sur 600 agences à travers la France. Participation au développement, suivi d'une équipe de 4 personnes. Suivi d'un projet délégué de cache mobile en .Net (Alfresco, Spring, Spring MVC, PostgreSQL).

Alptis (3 ans) : Projet de migration de leur ancienne GED vers Alfresco. Reprise depuis de la plateforme et accompagnement/formation des équipes.

Département du val d'Oise (2 ans) : Suivi de la plateforme Alfresco et réalisation d'évolutions dont la connexion avec Grand Angle.

Département de la Vendée (4 ans) : Intégration d'une nouvelle plateforme Alfresco clusterisée et connecté avec système tiers (Poseidon). Mise en place d'un site de publication. Suivi tout les 3 mois par audit sur place, formations techniques et métiers.

Lagardere sport (1 an): Audit et migration et évolution d'un Alfresco 3 vers 5 et bascule sur plateforme **AWS** (Alfresco / Java / EC2 / S3)

## 2010-2014 : Foederis ( Limonest proche de Lyon )

Architecte/Responsable en charge de l'équipe R&D et de la cohérence du produit (RH/GPEC) utilisé par plus de 800 clients à travers le monde dont des membres du CAC40. Management d'une équipe de 10 personnes DEV/MOA, participation à la proposition de CIR et la mise en place de procédures.

Travail pendant 2 ans pour refondre l'application en partant de la réalisation d'un **audit** ( technique et organisationnel ) et m'amenant à un **plan d'action** clair.

Travaux sur les problèmes de **performance** hibernate/SQL et optimisation de la mémoire (Java/SQL/HTML/TestComplete/JVisualVM).

Mise en place d'outils de suivi de code, passage en pseudo agile de l'équipe,

Refonte de l'interface en **html5/JQuery/JSON**.

## 2008-2010 : Hinnoya ( Lyon ) :

Ingénieur conseil avec un rôle d'architecte Java, avant vente et chef de projet

Formateur : réalisation d'une formation ( slide/tp/gestion ) d'**initiation à JEE** pour 6 personnes donnée à de nombreuses reprises. Sujet principaux : java, html, servlet/jsp, struts et hibernate.

BIOMERIEUX (10 mois ) : Travaux sur la nouvelle version du système embarqué d'immunoanalyse ( refonte complète hard + soft ) dans un contexte hyper technologique Maven / Spring / Jboss / JPA / dialogue hard ... **L'équipe s'autogère en appliquant la méthode Scrum, contact important avec la MOA.**

UNILABS ( 4 mois ) : Extranet de gestion de résultats d'analyses médicales à haute disponibilité et sécurisé basé sur GWT / hibernate / Jasper.

SICAP ( 7 mois ) : **Audit pour la remise à plat du logiciel principal de la société et aide à la gestion de la qualité** ( code / gestion des clients ). **JAVA** / Oracle / Unix / Virtualisation / Scrum ... Responsabilité technique d'un travail mené en binôme et avec l'ensemble des intervenants de la société jusqu'à la remise en cause de l'organisation fonctionnelle.

APRIL ( 5 mois ) : Gestion d'une équipe entre 3 et 5 personnes afin de réaliser le portail du groupe basé sur le CMS DotNetNuke avec ASP.Net et SQL Server ainsi que la mise en place d'un SSO personnalisé.

## 2002-2008 : Oslo ( Lyon ) :

Directeur R&D/ Architecte technique ( dec2005- ) : Développement des produits ainsi que des relations avec différents laboratoires et partenaires. **Constitution, formation et encadrement d'une équipe de 12 développeurs**, différentes thèses, stages et projets de recherche européens acceptés.

**Rédaction d'un projet OSEO ANVAR accepté ( 10 personnes sur 3 ans ), participation au CIR et dépôt de brevet US.**

Développement en parallèle d'un outil de simulation d'impact des prises de congés et formation sur la production des ateliers pour STMicroelectronics, l'outil fait aussi des préconisations en fonction des charges et règles RH. **Leader et responsable moteur** avec 2 autres personnes sur le projet dont le responsable de l'IHM. Datamining sur données clients et création d'une base d'une centaine de tables ( **Jboss** / Hibernate / OracleXE / XML )

**Et toujours un rôle de support aux ventes, qualification de projet, construction des Proof Of Concept ainsi que la réponse à certains appels d'offre.**

Responsable technique ( 2003-2005 ) : Mise en place du réseau, des outils de production et normes associées. Encadrement des différents profils techniques. Gestion de la partie technique d'un projet ANVAR ( accepté et en cours ). Relation client, rôle d'avant vente et chef de projet.

Ingénieur R&D ( 2002-2003 ) : Développement d'un outil pour l'aide au management d'entreprise. Création d'un jeu d'entreprise ( PIGMALYON ) permettant de confronter des étudiants à une situation de management ( **Java** / Tomcat / Python ) en milieu concurrentiel.

Rédaction de démonstrateur et site web, participation à la qualification des projets clients.

## 2002 : Atos Origin ( Lyon ) :

stage de 6 mois dans le domaine bancaire, visant à l'ajout et l'administration de modules écrit en Java. La création de générateurs de codes avec une interface graphique et d'un parseur. Mise en place d'une gestion d'anomalies avec ClearQuest. ( **Java** / Swing / JRun / IIS )

**2002 :** Finaliste du concours **Siemens Mobile Java Master** ( programmation avec J2ME ).

**2001 :** **ExperLog** : stage de 2 mois et demi, création d'un configurateur de produits en Intranet/Extranet basé sur un système expert. ( Mysql / **Java** / ExperShop / Tomcat / Apache ).

- 2000 :**    **laboratoire IHM ( Grenoble )** CDD de 1 mois, création d'une bibliothèque graphique pour la domotique sur les plateformes Waba pour Palm.
- 2000 :**    **Askoo ( Grenoble )** stage de 4 mois, réalisation d'un metamoteur et d'une interface d'utilisation afin d'aider des opérateurs à répondre à des questions ( **Java** / AWT / JServ / Mysql / Apache / **Linux** ).
- 1999 :**    **Institut de la Communication Parlée (Grenoble )** stage de 3 mois, création d'un outil de gestion de vidéos et d'images ( **Java** / Acces ).

## Formations

- 2021 :**    AWS Certified Cloud Practitioner  
GitLab Certified Associate  
Certified Rancher Operator: Level One  
Microsoft Certified: Azure Fundamentals  
SST : Sauveteur secouriste du travail
- 2018 :**    Certification Ephesoft Transact Basic  
Certification ACSCE 5.X Engineer alfresco
- 2017 :**    Certification ACA 501 Administrateur Alfresco
- 2014 :**    Certificat consulaire "manager de proximité" validation de 5/5 modules
- 
- 1999-2002 :**            Ingénieur Réseaux Informatique et Communication Multimédia  
diplômé de Polytech'Grenoble
- 1997-1999 :**            DUT informatique génie Logiciel à l'IUT2 de Grenoble

# Compétences

**Langages :** Java, ReactJS, C/C++, **HTML 4.0 et dynamique**, **SQL2**, JSP, Servlet, Struts, XSL, Python, ADA, Assembleur

**Logiciels et méthodes :**

**Eclipse, Jboss, Oracle, SQL Server, PostgreSQL, UML**, Tomcat, Apache, Visio, Office, Sybase, Zo, XP, **Adobe CS**, développement d'IHM, MindMapper, Drupal, **SONAR**

**Systèmes d'exploitation :**

Windows, Android, Unix, Linux

**Virtualisation :**

VMWare, Docker, Kubernetes, Rancher

**Bibliothèques :**

Waba ( création d'application pour Palm, windows CE en Java ) & J2ME

MPI, OPEN MP ( vues en spécialisation de programmation parallèle )

JPA / Hibernate / Spring

Jasper

**Rédaction d'article &Présentation en public :**

**Article paru sur JPA dans la revue nationale LinuxDevJournal( janvier 2008 ),**

**Présentation de JPA2 au JUG de Lyon devant une assemblée de 80 personnes ( public professionnel ) le 20/10/2009.**

**Concours**

**J2ME Siemens 2002 finaliste**

**Intel Perceptual Computing 2013 phase finale**

**IBM Drone challenge 2019**

# Centres d'intérêts

**Informatique :**            **Hard / soft et particulièrement la virtualisation**

**Intelligence Artificielle :**    **Système multi-Agent, Système expert, neuronaux ...**

**Réalité augmentée**

**Traitement d'images :**        **Images de synthèse, morphing, retouche**

**Bricolage / Jardinage**

# Divers

**Langue :**                    **Anglais**

**Sport :**                      **Basket, Football**