

Vincent DUBEAUREPAIRE

06 89 09 67 99

E-mail : vin.dub@sfr.fr

94320 THIAIS

Ingénieur informatique

CURSUS

- 23/02-12/05/2022 **Concepteur Big Data Cloud** - FITEC, A distance

Architecturer et administrer une infrastructure cloud sécurisée

Certification professionnelle n°RS5181 : « Architecturer et administrer une infrastructure cloud sécurisée

DATA : Collect > Curate > Transform > Validate

Analyse des données : Apache Spark(core, SQL, streaming) - Pandas - Jupyter

DATA SCIENCE approche Machine Learning

COUD- provider : GCP Data engineer Pro + Azure

Architectures Cloud Native (Docker, K8s, API, NoSQL)

AUTOMATISATION ET DEPLOIEMENT / DevOps

Cycle de vie projet - CI/CD (GitHub Actions) - Gestion de projet Agile

Installer et déployer des clusters Kubernetes - utilisant dernières techniques et pratiques (API REST)

Solutions (Docker, Cloud Migration, Cloudera, HortonWorks, Terraform)

- Projet de mise en situation professionnelle : Cas d'usage dans le domaine de l'industrie collecte de données d'un banc de test.

<https://github.com/cyrio/testbench/blob/main/>

DiagrammeArchitecturetest_bench_azure_architecture.png

Analyse de données et conception des modèles ml de détection de moteurs défectueux.

04 - 09 2021 **Développeur d'application Android** - OpenClassroom, remote

Mettre en œuvre des tests d'intégration / unitaire avec JUnit

<https://github.com/dv23/Android-MagicGithub>

2020 DASA DevOps - 26 Academy,remote

Infra As Code(IaC) : conteneurs (Kubernetes - Docker)

2019 Drupal 8 (Dev Back) - TRAINED People, Paris

Développement modules « custom » Drupal 8 utilisant APIs/Panel/Paragraph/Blocs

2016 **Développeur Web** - ASTON, Arcueil

- Projets tutorés : 3 mois de pratique intensive

SYMFONY 3 : Bundle (DoctrineFixtures, FosUser), routing, services API, JSON / YAML, doctrine)

Développement Frontend d'une boutique en ligne - Implémentation d'un chargeur de classes correspondant à l'application (upload de photos / media, category & product repository / controller)

DRUPAL 8 : Création de module / contenu (nœuds), système de thème, Template Twig, Composer

ANGULAR JS 1.5 : Single Page Application (API Angular-route -message : Directives, Services)

Environnement : LAMP (PHP 5, PDO, Ubuntu, MySQL), Git, Ajax, JavaScript / jQuery, Bootstrap)

2015 **Concepteur Développeur Informatique** - ENS, Cachan

12 2013 **Intégrateur Web** - IFOCOP, Rungis

1994/1995 **Master d'informatique Approfondie**, Bac +4 - ESIG, Lille

1992/1993 **DUT Organisation et Gestion de Production** - IUT d'Artois

1991 Baccalauréat série D, Lycée A.MALRAUX, Béthune

COMPETENCES

- **Méthodologies, projet**

CMMi, UML, MERISE 2, SADT, cycle en V, Scrum (notions), 5M
2006 Formation conduite de projet (analyse UML, pilotage), AFOGEC, Paris
Qualité, sûreté de fonctionnement : AMDEC, Gemma, GRAFCET.
Logiciels : WIN Design, Microsoft Project, Win'Design, Gantter.com, yEd Graph Editor

- **Systèmes, réseaux, télécommunication**

Windows NT / 2003 / XP / 7 / 10, UNIX cshell, Linux (RedHat 7, Ubuntu), Bull Gcos.
Serveurs : FTPs / apache TOMCAT 5&6, Oracle GlassFish
protocoles LDAP, EAP, NIS, PPoe, X25, X10, HTTPS
Modèle OSI, TCP/IP, LAN Ethernet, EBICS, vpn, 802.11, CISCO Webex.
2004 Unix (administration et exploitation en environnement Linux Redhat 7), CFAS, Colombes.
1997 Certification Administrateur réseaux locaux (Windows NT, Novell Netware), ESIG Formation.

- **Langages, outils**

Android Natif (ButterKnife, Espresso, Robolectric) - API (10 – 30) - SDK / NDK - ADB
Programmation : Java 8 J2EE (JUnit, jsf, Ejb, Fx 8), PHP / Symfony / Drupal 8, C C++, HTML5 / CSS3.
Développement : MICROSOFT Visual Basic / studio 2010 / C#

- **Bases de données**

Persistence / orm : Microsoft [SQL Server, ADO (Activ Data Object), EDM], SQL / PSM, Doctrine 2
Dev / admin : ORACLE 10g, JPA, SQL/PL, INFORMIX / DDL, MySQL, SQLite
Analyse des données : Apache Spark(core, SQL, streaming) - Pandas - Jupyter Notebook
Big Data VOLUME : Hadoop - MapReduce, Langage d'abstraction (Hive)
Décisionnel: IBM COGNOS Impromptu, SAP Business Objects (infoview)
ORACLE 9/10g-23(*PL. /SQL, JPA*), Informix, MySQL (phpMyadmin).

2012 Oracle, CNAM, Créteil

- **Progiciels, applications métier**

ERP: Baan IV, Peoplesoft SCM.SIRH

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

- **ANFSI ex STSI²**, Issy Les Moulineaux Analyste / 2018

Agence du numérique des forces de sécurité intérieure , Issy-les-Moulineaux
N-SIS [Système d' Information Schengen]
frontière électronique dématérialisée, signalements et titres électroniques sécurisés (TES)
Analyse / Suivi / coordination des travaux(anomalies, extraction) entre MOA / MOE
Environnement: Oracle - WebServices - Atlassian JIRA / Redmine

- **CAP DEVELOPPEMENT(GERCOP)**, Saint Denis (93) -Développeur Web / 2017

Développement et maintenance de sites classiques / CMS immobilier <http://www.gtfpharma.fr/>
Découpe et intégration des pages HTML / CSS, JQuery en PHP.
Recette technique des maquettes graphiques (Norme W3C, SEO), plan de développement (PHP/ MVC)
Environnement : PHP – HTML / CSS – JavaScript – Wordpress, SQL Server, IIS

- **SD WORX**, Paris - consultant software / mars - octobre 2011.

Maintenance Alicia-RH, support par téléassistance (équipe de 6 personnes).
Déploiement des évolutions (annualisation Fillon, csg / crds), virement SEPA (30 déploiement).
Architecture: Microsoft Windows / Terminal Services / SQL Server / studio, CITRIX, Cisco WEBEX.

- **ADERHIS services**, Antony - Consultant / mai 2008 - février 2011.

Exploitation (paie, interface comptabilité et infocentre) du SIRH ville de Issy Les Moulineaux.
Assistance technique des modules formation, recrutement, absences, gestion des anomalies mantis.
SOPRA Pléiades CS : reprise de données du projet STERIA PeopleOne, reporting.
Architecture N-tiers: Pleiades NG, Tomcat 5, Oracle 9.2, Business Objects 6.5 / Infoview / webl.

- **LOGI-RH, Champs sur marne (77) - Consultant / 10 2005 – 02 2008.**

Mise en œuvre du module de gestion des déclarations sociales (DADS-U, norme V08R06).
Support applicatif et assistance utilisateur (paramétrage, installation et accompagnement).
Ingénieur études et réalisation (AREIOS, 10 2005 - 02 2006), migration de versions Alicia V7/8
Progiciel ALICIA RH 8 (technologies Microsoft Visual Basic / Access / SQL Serveur).

- **ARIANE II, Lille - Ingénieur d'application / décembre 2000 - mai 2002**

Mise en œuvre du progiciel HR Access pour les ressources humaines d'Ariane groupe à Bruxelles
Étude de la structure organisationnelle ainsi que des prés requis techniques et besoins utilisateur
Analyse détaillée de reprise des données et personnalisation des processus de gestion administrative.
Architecture: HR Access 3^e (HR Design/CS, SHR Europe, PA & P prive), Windows NT, Oracle v8

- **Altran, Lille - Ingénieur d'étude / novembre 1998 - octobre 2000**

CCIP (Chambre de commerce et Industrie de Paris, DOI), chantier euro
Etude, réalisation et test de la conversion en euro du domaine paie / système des ressources humaines
Installation du module de conversion, paramétrage des éléments de paie et de la réglementation
Rédaction de plans d'action et de recette pour les processus de paie et les archives impactés.
Architecture : progiciel Sigagip paie, système BULL *gcos7 / JCL*

COFIDIS, cellule base de données, Villeneuve d' ascq

Migration d'architecture digital vers un environnement UNIX/Windows NT
Réalisation d'un outil de gestion du dictionnaire de base de données (structures Informix).
Conception de programmes temps réel de consultation de tableaux de bord bancaires.
Architecture : visual-basic, informix, serveur applicatif, SQL et *ftp* sous Unix.

GILEM, Paris - Analyste programmeur / octobre 1997 - août 1998

BNP (PARIS)

Projet de migration du progiciel de ressources humaines Sigagip vers HR Access
Mise au point de programmes d'extraction de données et de comptage des informations
Rédaction de documents de synthèse sur les explorations et procédures de transfert.
Architecture : système BULL *dps8* vers cible IBM *mvs*, éditeur *et8* et moniteur *cics*

SMB MONOPRIX, PARIS / Monoprix 2000, Projet de refonte d'applications de suivi de budgets

Codage de programmes transactionnels traitant l'enregistrement de prévisions par "contrat-cadre"
Conception de programmes d'édition de contrats de coopération commerciale et d'émission de facture
Architecture : IBM Ims / db2 avec des "ordres *exec SQL* " pour les accès en base

PRAGMALOG (groupe *GTIE*, Le pecq) - ingénieur développement / 1996.

Projets de gestion informatisée de magasins industriels (SMITHKLINE BEECHAM, HAGER).

- Paramétrage du progiciel pour la gestion de conditionnements (écrans et algorithmes).

- Etude et réalisation de routines de traitement de "trames radio."

Architecture : Oracle, pragmakit / micromat, Unix sco, langages C / SQL.