

✉ sandypierre@protonmail.com  
🏠 34 Rue François Mouthon  
Chilly-Mazarin (91380)  
📍 Etranger  
France  
☎ 07 53 80 95 91

## Réseaux sociaux

🐦 @spi971

## Langues

### Anglais

## Compétences

### COMPÉTENCES FONCTIONNELLES

- Développement Web
- Développement Mobile
- Logistique
- Juridique
- Economique
- Marketing

### DOMAINES D'INTERVENTIONS

- Rédaction de livrables :
  - spécifications techniques,
  - stratégies de tests, TDD, BDD
  - Documentation Techniques
- Développements
- Test
- Support utilisateurs
- Méthode Agile

## Technologies :

### Langages :

SQL, Java/Kotlin, PHP, HTML, Javascript, Typescript, Python, CSS, XML, bash

### Cloud:

GoogleCloud(Firebase), Supabase

### Bases de données :

MongoDb, Redis, Postgresql, Mariadb

### Frameworks :

Symfony, Angular, Reactjs, Vuejs, Express, Nestjs, Spring

### Serveur :

Apache, Ngnix, nodejs

### Middleware :

REST api, Micro-service

### Méthodes :

UML, Agile, TDD, BDD

Sandy PIERRE

## Développeur full-stack

Javascript/typescript, Java/Kotlin, Php, Mobile, web

## Diplômes et Formations

- **Maîtrise Relations et Échanges Internationaux**  
2010 **Université Paris 13** Villetaneuse, France
- **Développeur PHP**  
2011 **IFOCOP** 75011, Paris, France
- **Associate Android Developer Certificate**  
2017 **Udacity** Online  
Google scholarship
- **Pepinière Sensiolab**  
2018 **Web Force3** Cargo Paris
- **Formation devOps Conserto (Docker/Docker swarm)**  
2021 **Conserto** Online
- **Formation ultimatecourses.com Typescript**  
2022 **ultimatecourses.com** Online
- **Formation ultimatecourses.com ultimatecourses.com**  
2022 **ultimatecourses.com** Online

## Expériences professionnelles

### Développeur Java(spring)/Angular

De novembre 2022 à mai 2023 **Ministère de la Justice** Soprasteria, La Défense

#### PROJET ET MISSIONS

- Développement de features sur la V2 du projet PRISME - ministère de la justice
- Développement de la features éditiques pour la création de documents judiciaire

#### Conception et Développements

- Amélioration de l'architecture hexagonale
- Proposition sur les rituels et les process de l'équipe produit
- Développement des nouvelles features back et front
- Maintien en condition opérationnelle
- Déploiement des features de sprint sur les divers environnements
- Livraison des features de sprint
- Test Unitaire

#### DevOPS

- Mise en place et Industrialisation de flux données
- Rédaction des scripts pour l'extraction de données
- Création d'un micro service d'export de données

#### Rédaction fonctionnelle et technique

- Documentation métier
- Rédaction de tickets techniques

#### Assistance à la recette métier

- Élaboration des jeux de tests et passage des tests
- Recette de chaque ticket avec les PO
- Correction d'anomalies
- Support / Recette

#### ENVIRONNEMENT TECHNIQUE & FONCTIONNEL

Windows/unix, Nodejs, Angular, Openshift, Java11/Spring, Docker, bash, H2,Postgresql,HTML5, CSS3, Jira, Confluence, Teams , intellij, datagrid

## Expériences professionnelles

### ● **Developpeur JS Franceconnect**

De juin 2018 à octobre 2022 **DINUM Ministère du numerique** 75007 Paris

#### **PROJET ET MISSIONS**

- Maintenance du produit Franceconnect
- Développement de la V2 Franceconnect
- Développement de la versions Franceconnect pour les agents de l'état
- Développement d'un outil de visualisation des statistiques d'usage de Franceconnect
- Développement d'un outil de gestion des partenaires
- Développement d'un outil de recherche sur le RNIPP, pour l'équipe support
- Mise en place de la norme Européenne Eidas
- Développement d'un outil permettant faciliter l'intégration de Franceconnect par les partenaires
- Rédaction de script bash pour la simulation du process d'inscription des partenaires
- Modification / rédaction de script bash visant à simuler des comportements particuliers sur la stack de développement
- Amélioration sur la stack développeur

#### **Conception et Développements**

- Proposition sur l'architecture
- Proposition sur la convention de codage
- Proposition sur les rituels et les process de l'équipe produit
- Développement des nouvelles features
- Maintien en condition opérationnelle
- Test Unitaire

#### **DevOPS**

- Mise en place et Industrialisation de la Chaîne CI / CD
- Rédaction des scripts
- Maintien des pipelines

#### **Rédaction fonctionnelle et technique**

- Documentation métier
- Rédaction de tickets techniques
- Support Partenaire

#### **Assistance à la recette métier**

- Élaboration des jeux de tests et passage des tests
- Recette de chaque ticket avec les PO
- Support / Recette

#### **ENVIRONNEMENT TECHNIQUE & FONCTIONNEL**

Unix, NodeJs, Express, Vagrant, Nestjs, ReactJs, Docker, Ansible, Tomcat, MySQL, mongoDB, Redis, Postgresql HTML5, CSS3, JQuery, Npm, Yarn, Jira, Nextcloud, OTRS, mattermost, discord

## Expériences professionnelles

### ● Développeur Full-stack Freelance

D'août 2013 à septembre 2017 **BeMonkey** Chilly-Mazarin

#### PROJET ET MISSIONS

- Sites statiques
- Gestionnaires de contenus
- Petite solution de commerce électronique
- Application Hybride mobile / Desktop
- Progressive Web App

#### Réalisations :

- Gestion et Suivi de projet
- Intégration et création d'interface utilisateur
- Analyse et gestion de bases de données
- Mise en place Back end de type Serverless
- Communication avec des API
- Création de back office
- Mise en place de système d'authentification
- Test Driven Development,
- Conformité au Standard du Web
- Documentation Technique
- Support

#### ENVIRONNEMENT TECHNIQUE & FONCTIONNEL

- Php 5.6, HTML5, CSS3, XML
- Sass, Bootstrap, Materialize, Angular Material
- JavaScript : Angular, Vuejs, Reactjs, Meteorjs, Nodejs, Nw.js, Electron
- MEAN, MERN, Redux, Vuex
- Ruby 1.9 / 2, Ruby On Rails
- Java Android, Rx Java / Android
- MySQL, NoSql, Firebase Realtime Database, MongoDB
- Tests Unitaires, Tests Fonctionnels
- Apache, Heroku, PlanetHoster, Digital Ocean, Now
- Cloud Functions, Docker (environnement de développement)
- API : Googles API, Facebook, Twitter, 500px, themoviedb
- Oauth 2.0, Firebase Login
- REST, GraphQL