



## Jean-Baptiste SEVESTRE

DOMAINE DU DÉVELOPPEMENT WEB /  
BACK/FRONT-END & BDD



Profil [LinkedIn](#)

Email : [sevestre.jb@gmail.com](mailto:sevestre.jb@gmail.com)

Téléphone : 06 04 46 03 91

GitHub : [jesevestre](#)

Mobile : permis BE

CV web : <http://jesevestre02.free.fr>

## LANGUE ANGLAISE

Niveau A2 et bonne compréhension de l'anglais technique.

## COMPETENCES INFORMATIQUES

### Projets :

Développement d'une application **Android** pour les personnes atteintes de la maladie d'Alzheimer afin qu'elles se repèrent dans l'espace et qu'elles reconnaissent leurs proches grâce à une montre-connectée / application mobile. Création d'un **site web** comprenant une **partie statique** et **dynamique** (<http://cempolytechnique.free.fr>). Création d'un **globe terrestre à persistance rétinienne à LED**.

**Programmation :** PHP, HTML/CSS, MySQL, XML, JavaScript, Bootstrap, AJAX, VueJS-2 et connaissance en Symfony4/5.

### Environnements et logiciels :

Environnement **WINDOWS** et **LINUX**. Outils bureautiques. Gestion de projet en méthodes **Agiles SCRUM** (Git/GitHub, Trello, Project). Logiciel d'analyse et visualisation de données avec **POWER-BI** utilisant pour les requêtes **SQL Server Manager Studio**. **Android-Studio** et **Firebase** pour la conception d'application Android. Editeur de code **Visual Studio Code** et **DreamWeaver**. Le CMS **WordPress**. Outils d'accessibilité (W3C, WAI et WCAG 2.0). Outils graphiques (GIMP, Paint, Sketchup).

## LOISIRS

### Bénévolat & sport :

- Aide chez des personnes âgées en informatique, télévision et installation de box internet, boîte Email ;
- Jardinage chez des particuliers pour l'entretien de massif, taille des arbres, tonte ;
- Inscription et pratique régulière dans une salle de sport depuis 2017 ;
- Anciennement pratiquant de volleyball en club universitaire et VTT en club communal.

## PROFIL PERSONNEL



Mon parcours évolutif m'a permis d'acquérir de nombreuses compétences dans le domaine de l'informatique. Cette évolution m'a enrichi professionnellement au niveau de l'adaptabilité, ainsi que personnellement, par l'acquisition de qualités telles que la rigueur et le sens du relationnel.

Mobile et disponible, je suis prêt à me mobiliser pour réussir dans les nouveaux défis qui me seront confiés. Développer, améliorer et faire progresser sont les piliers de mes formations et de mes passions pour l'informatique accessible. J'ai à cœur de façon rigoureuse, de concevoir des solutions dans le domaine du web, que ce soit pour des applications de gestion, sites vitrines et sites commerciaux en tant que webmaster ou non.

## DIPLOMES



- 2018 – 2020** **Master MIASSHs**, (Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales) option handicap.  
○ Université Paris 8, Saint-Denis (93)
- 2017 - 2018** **Licence TNAP**, (Diplôme de Technologies Nouvelles & Autonomie de la Personne) avec mention.  
○ Lycée Colbert et Université Iliis, Lille (59)
- 2015 - 2017** **DUT GEII**, (Diplôme en Génie Electrique et Informatique Industrielle) option électronique.  
○ IUT d'Angers (49)
- 2014** **Baccalauréat technologique** (STI2D), avec mention.  
○ Lycée St Jean-Baptiste de la Salle, Nantes (44)

## EXPERIENCES



### PROFESSIONNELLES

#### Ingenieur développeur, CEA, Saclay (91), Juillet 2021 - Juillet 2022

- Développement de deux applications web précédemment utilisées en PowerBuilder (interface Windows aussi appelée client lourd).
- L'intérêt de la première application est de pouvoir suivre les réponses des projets déposés par les chercheurs aux appels à proposition des différents organismes (Union-Européenne, ANR, Région etc), puis de pouvoir visualiser l'évolution des projets retenus. Un suivi détaillé de l'évolution des demandes se fait par l'utilisation de workflow (code état) jusqu'à la signature ou non du projet qui bascule en contrat.
- La deuxième application est utilisée pour la gestion financière des contrats de recherche. Leur nombre croissant a amené mon institut de rattachement à réfléchir à un système global de suivi des contrats de recherche. Ceci dans l'objectif de suivre et coordonner les dépenses inhérentes des contrats et les rapprocher d'un budget préalablement défini.
- Participation de la migration vers un nouveau serveur en version PHP 7.4 et APACHE 2.0 avec un informaticien réseau et administrateur système ainsi que le passage de l'encodage en ISO vers de l'UTF8.

#### Analyste développeur, ISOAR, Rungis (91), Décembre – Mars 2021

- Développement de l'outil CRM web du logiciel Squalp ayant comme objectif pour les commerciaux d'avoir une utilisation nomade de l'application lors de leur mission chez les clients. J'ai été en charge lors de ce projet du consulting data avec l'étude de mise en œuvre, puis la conception de l'application en gestion du projet (logiciel Trello) en tant qu'analyste développeur en modèle MVC back-end (PHP-Objet), front-end (Framework VueJS-2) et administrateur base de données (SQLServer), et enfin bêta-testeur.
- Développement et déploiement du site de l'entreprise utilisant entre autres la librairie Impress.js ayant comme objectif principal l'explication du logiciel d'ERP Squalp.
- Utilisation du logiciel d'analyse de visualisation de données POWER-BI (low-code).

### STAGES

#### Stagiaire en R&D, secteur du Diagnostic System, Groupe Renault, Guyancourt (78) Mars – Septembre 2020 (6 mois)

- Mise en place d'une application web avec une base de données permettant la gestion des retours usines sous forme de code erreur. Il a comme objectif d'automatiser et de rendre paramétrable par les utilisateurs, ces retours usines.
- Travail accompagné d'une partie accessibilité pour personne à déficience visuelle et à la mise en place de l'interface en multilingue.
- Expérience et compétence acquises dans la gestion en large autonomie d'un projet complet avec la dimension internationale utilisant les langages dont je suis à présent expérimenté comme le PHP, HTML/CSS et les requêtes PostgreSQL.

#### Stagiaire en domotique dans un EHPAD, Fondation Partage & Vie, Corbehem (62) Février – Juin 2018 (5 mois)

- Réalisation d'une étude de faisabilité, de conception et de réalisation d'un appartement dans le but de le domotiser.
- Capacité de recherche de matériel à mettre en place, travail en équipe, en lien étroit avec de nombreuses entreprises, réalisation d'appel à projet, préparation et animation des réunions, être force de proposition.