

Curriculum Vitae

Prudent NGAIPERA DONG

Full stack developer

GitHub: <https://github.com/Prudent777>

Email: prudentngaipera4@gmail.com

Mobile: +212 – 608776650

Language: English and French

EXPERIENCE SUMMARY:

- ✓ Having **around 2 years** of **Experience** in Software development environment using **PHP, Java Script, JQuery, HTML5 and CSS3** technologies.
- ✓ Having experience on **Angular JS , VueJS, NodeJS, and ReactJS**.
- ✓ Hands on experience in **Amazon web services (AWS)**.
- ✓ Implemented **RESTful web services and API's** using **CakePHP & Symfony (MVC) Framework**.
- ✓ Having experience in **MySQL** and **MariaDB** as back-end Database.
- ✓ Having knowledge on Automation deployments to Cloud server using **Ansible, CI and CD**.
- ✓ Having experience in designing web pages using **Bootstrap** and **Material UI**.
- ✓ Proficient in using **MVC** design pattern.
- ✓ Ability to work with multiple server's like **Apache** and **IIS servers**.
- ✓ Deployed enterprise applications, configured enterprise environment, and supported running applications on the Apache or IIS servers on **Linux** platform.
- ✓ Proficiency in programming with different IDE's like **Net Beans, VS Code, and Flutter**.
- ✓ Software Development using **Agile** methodology.
- ✓ Having experience with **Linux**.
- ✓ Having experience with version controllers like **Github, Bitbucket, GitLab** and **SVN**.
- ✓ Hands on experience with **Amazon (AWS) and E-Commerce rest API's**.
- ✓ Knowledge and experience on Designing Exchanges, Queues (**RabbitMQ**) And Bindings.

PROFESSIONAL SUMMARY:

- ✓ Professor at the **IPFMP** Group.
- ✓ Working at remote as a Software Engineer in **NeoDocto solutions PVT LTD** from June 2022 to till date.

EDUCATION:

- ✓ **ALX Software engineering (2021 -2022)**
- ✓ **USA Embassy Loigisitic Planner (2020– 2022)**
- ✓ **Royal Naval School (2009-2014)**

SKILL SET SUMMARY:

| | | | |
|---|-----------------------|---|--|
| ✓ | Frame Works | : | Cake PHP, Laravel and Wordpress. |
| ✓ | Scripting Frame works | : | AngularJS, ReactJS, NodeJS and VueJS |
| ✓ | Web Technologies | : | PHP, HTML5, CSS3, Bootstrap, Material UI. |
| ✓ | Scripting Language | : | Java Script, JQuery, Dart and Ajax. |
| ✓ | Web Server | : | Apache and IIS. |
| ✓ | RDBMS | : | Oracle, MySQL. |
| ✓ | NOSQL | : | Redis |
| ✓ | Development Tools | : | VS Code and Flutter. |
| ✓ | Versioning Tools | : | Github, GitLab, Bitbucket and SVN. |
| ✓ | Operating System | : | Windows Family, Linux. |
| ✓ | SDLC | : | Agile |
| ✓ | Tooling | : | Grunt, Webpack and Bower |

PROJECTS:

| | | |
|--------------------------|---|--|
| Project Title | : | CKGS - VISA Renunciation OCI Applications |
| Team Size | : | 9 |
| Duration | : | Nov-2022 to Remote |
| Technologies used | : | Symfony, Angular, JS, JQuery, Redis and MySQL |
| Client | : | Neodocto (Remote freelance) |

Description:

Cox and Kings Global Services (CKGS) deals with Visa / OCI / Renunciation processing from Italy to Dubai. The basic expectation for Visa / OCI / Renunciation Processing Application is given below. The expected application deals with helps users with visa documentation and processing. With the help of users basic information and needs it should calculate the visa type which will be suitable for the user and helps users with checklist, procedures and form filling areas.

It should collect the amount needed for Indian embassy and for itself from users. It should submit the application to Indian embassy and provide the status of the visa stage by stage to user.

Once stamped it should dispatch the passport. The application should be sophisticatedly designed in such way that it should interact with Payment gateway for collecting money, Should interact with Indian embassy site for already half filed files, Should deal with group of applicants, should deal with OCI (Outside Citizens of India) and Renunciation etc. The above mentioned functionalism will provide only a very high level of project information.

The real project will have in depth and adequate functionalism compared to the above synopsis.

Responsibilities:

- Design UI and front end functionality using Bootstrap, Angular and JQuery.
- Write Business logic using PHP - Symphony.
- Setup Dev and staging environments.

Project Title : [PineStem](#)
Team Size : 12
Duration : Nov-2022 to Oct-2023
Technologies used : PHP, .Net, Java, Angular JS, React , NodeJS and MySQL
Web Server : IIS

Description:

PineStem is a project management tool which has unique feature of Artificial intelligence to identify the most suitable resource from your team for a given task. It's made for helping and doing things efficiently.

Responsibilities:

- Design UI using Angular material UI.
- Written Ajax calls to get data from Rest API's.
- **Project management** - Sprint planning, Prepare spec document, Assign tasks to team, schedule meetings, setup development instances.
- Implemented data tables and wrote a component for client-side validations □ Written Business Service Interfaces and their implementations.
- Setup CI and CD.

Project Title : **Bookstack**

Description:

Contributed to open source application Bookstack which is built with **PHP & Laravel**, which is helpful to create documentation/Wiki content info.

BookStack is a simple, self-hosted, easy-to-use platform for organising and storing information, more info can be found here <https://www.bookstackapp.com/>

Curriculum Vitae en Français

Prudent NGAIPERA DONG

Full stack developer

GitHub: <https://github.com/Prudent777>

Email: prudentngaipera4@gmail.com

Mobile: +212 – 608776650

Language: English and French

RÉSUMÉ DE L'EXPÉRIENCE:

- ✓ Deux ans d'expérience dans un environnement de développement logiciel utilisant les technologies PHP, Java Script, Dart, JQuery, HTML5 et CSS3.
- ✓ Expérience sur Angular JS, VueJS, NodeJS et ReactJS.
- ✓ Expérience pratique des services Web Amazon (AWS)
- ✓ Implémentation de servive Web RESTful et d'API à l'aide du framework cakePHP & Symfony(MVC)
- ✓ L'expérience avec MySQL et MariaDB en tant que base de données back-end.
- ✓ Connaissance sur le deployment automatique sur le serveur cloud en utilisant Ansible,CI,Hostinger,Netlify et CD
- ✓ L'expérience dans la conception de pages Web à l'aide de Bootstrap et Material UI.
- ✓ Maîtrise de l'utilisation du design pattern MVC.
- ✓ Capacité à travailler avec plusieurs serveurs comme les serveurs Apache et IIS.
- ✓ Maîtrise de la programmation avec différents IDE tels que Net Beans, VS Code et Flutter.
- ✓ Développement logiciel en méthodologie Agile.
- ✓ L'expérience avec Linux.
- ✓ Expérience avec des contrôleurs de version comme Github, Bitbucket, GitLab et SVN.
- ✓ Expérience pratique avec Amazon (AWS) et les API de repos de commerce électronique.
- ✓ Connaissance et expérience sur la conception d'échanges, de files d'attente (RabbitMQ) et de liaisons.

PARCOURS PROFESSIONNEL::

- ✓ Professeur au Groupe **IPFMP**.
- ✓ Travaill à distance en tant qu'ingénieur logiciel dans les solutions **NeoDocto PVT LTD** de juin 2022 à ce jour.

EDUCATION:

- ✓ **Génie logiciel ALX En ligne (2021 -2022).**
- ✓ **Planificateur logistique de l'ambassade des États-Unis à Bangui (2020-2022).**
- ✓ **Ecole Royale Navale Maroc (2009-2014).**

RÉSUMÉ DE L'ENSEMBLE DE COMPÉTENCES:

| | | | |
|---|--------------------------|---|--|
| ✓ | Frameworks | : | Cake PHP, Laravel and Wordpress. |
| ✓ | Scripting Frame works | : | AngularJS, ReactJS, NodeJS and VueJS |
| ✓ | Technologies Web | : | PHP, HTML5, CSS3, Bootstrap, Material UI. |
| ✓ | Languages | : | Java Script, JQuery, Dart and Ajax. |
| ✓ | Server Web | : | Apache,Hostinger,Netlify and IIS. |
| ✓ | RDBMS | : | Oracle, MySQL. |
| ✓ | NOSQL | : | Redis |
| ✓ | Outils de Development: | | VS Code and Flutter. |
| ✓ | Outils de Versioning | : | Github, GitLab, Bitbucket and SVN. |
| ✓ | Systèmes d'exploitation: | | Windows Family, Linux. |
| ✓ | SDLC | : | Agile |
| ✓ | Outillage | : | Grunt, Webpack and Bower |

PROJECTS:

| | | |
|-------------------------------|---|---|
| Titre du projet | : | <u>CKGS - VISA Renunciation OCI Applications</u> |
| Taille de l'équipe | : | 9 |
| Durée | : | Nov-2022 au Mars 2023 |
| Technologies utilisées | : | Symfony, Angular, JS, JQuery, Reddis and MySQL |
| Client | : | Neodocto (Remote freelance) |

Description:

Cox and Kings Global Services (CKGS) s'occupe du traitement des visas / OCI / renonciation de l'Italie à Dubaï. Les attentes de base pour la demande de traitement de visa / OCI / renonciation sont indiquées ci-dessous. L'application attendue s'occupe d'aider les utilisateurs avec la documentation et le traitement des visas. Avec l'aide des informations de base et des besoins des utilisateurs, il devrait calculer le type de visa qui conviendra à l'utilisateur et aide les utilisateurs avec la liste de contrôle, les procédures et les zones de remplissage des formulaires.

Il devrait collecter le montant nécessaire pour l'ambassade indienne et pour lui-même auprès des utilisateurs. Il doit soumettre la demande à l'ambassade indienne et fournir le statut du visa étape par étape à l'utilisateur.

Une fois tamponné, il doit expédier le passeport. L'application doit être conçue de manière sophistiquée de manière à interagir avec la passerelle de paiement pour collecter de l'argent, doit interagir avec le site de l'ambassade indienne pour les fichiers déjà à moitié déposés, doit traiter avec un groupe de candidats, doit traiter avec OCI (Outside Citizens of India) et Renonciation, etc. Le fonctionnalisme mentionné ci-dessus ne fournira qu'un très haut niveau d'informations sur le projet.

Le vrai projet aura un fonctionnalisme approfondi et adéquat par rapport au synopsis ci-dessus.

Responsabilités:

- Concevoir l'interface utilisateur et les fonctionnalités frontales à l'aide de Bootstrap, Angular et JQuery.
- Écrire la logique métier en utilisant PHP - Symphony.
- Configurer les environnements de développement et de mise en scène.

Titre du projet : [PineStem](#)
Taille de l'équipe : 12
Durée : Nov-2022 au Oct-2023
Technologies utilisées : PHP, .Net, Java, Angular JS, React , NodeJS and MySQL
Server Web : IIS

Description:

PineStem est un outil de gestion de projet doté de la caractéristique unique de l'intelligence artificielle pour identifier la ressource la plus appropriée de votre équipe pour une tâche donnée. Il est fait pour aider et faire les choses efficacement.

Responsabilités:

- Conception de l'interface utilisateur à l'aide de l'interface utilisateur du matériau angulaire.
- Written Ajax calls to get data from Rest API's.
- **Gestion de projet** - Planification de sprint, préparation d'un document de spécification, attribution de tâches à l'équipe, planification de réunions, configuration d'instances de développement.
- Implémentation de tableaux de données et écriture d'un composant pour les validations côté client. • Rédaction d'interfaces de services métier et de leurs implémentations.
- Configurer CI et CD.

Titre du projet : [Bookstack](#)

Description:

Contribution à l'application open source Bookstack qui est construite avec PHP et Laravel, ce qui est utile pour créer des informations sur le contenu de la documentation/Wiki.
BookStack est une plate-forme simple, auto-hébergée et facile à utiliser pour organiser et stocker des informations, plus d'informations peuvent être trouvées ici <https://www.bookstackapp.com/>