

# CONTACTS

PARIS

06 38 10 12 19

melisande.malonga@gmail.com

**in** Linkedin

Github

Portfolio

# A PROPOS DE MOI

Au carrefour d'une reconversion professionnelle avec Ada Tech School depuis Janvier 2022 et après une année d'alternance enrichissante chez Palo IT France, je suis titulaire du Titre Professionnel de Concepteur Développeur d'Applications. À présent, je recherche une opportunité professionnelle au sein d'une entreprise innovante pour mettre en pratique mes compétences techniques et continuer à me développer.

**Dynamique**, **motivée** et prête à relever de nouveaux défis, je suis impatiente de contribuer au succès de votre entreprise.

# MÉLISANDE MALONGA

Software developer

Recherche un poste en CDI au sein de votre entreprise.

# TECH STACK

Front-end	HTML, Javascript, React.js, Typescript, Svelte, CSS, Material UI, Storybook, Jest
Back-end	Node.js, Express.js
BDD	PostgreSQL
Versionning	GitHub, GitLab
IDE	Visual Code Studio
Methodology - UX-UI	Agile ( Jira, Confluence), Figma, Miro
Système d'exploitation	MacOs, Windows

# EXPERIENCES

# PALO IT - Nov 2022 à Nov2023 - Développeuse Full Stack

#### Projet interne Extraction d'informations de contrats avec l'I.A

Missions de l'équipe

Conception d'une application automatisée dédiée à l'extraction, la classification et la recherche en fonction d'un texte des conditions générale des assurances. L'application intègre des requêtes à une "base vectorielle" pour la sélection de données pertinentes, ainsi que des interactions avancées avec ChatGPT 4 pour arriver à la vulgarisation des informations.

#### Objectifs

Pendant 7 semaines :

- concevoir et développer des composants d'interface utilisateur en ReactJS / Typescript à l'aide d'une maquette Figma. Composants construits suivant la méthode de conception d'interface Atomic Design. Construction des Storybook.
- implémentation de la récupération de données côté front via l'utilisation de services restAPI.
- clean code et bonne pratique: assurer la qualité du code avec le linter, attention portée aux structures de code source et règles de nommage.
- suivi du process de développement avec une review de code par un.e référent.e
- mise en place de pair-programming avec des référents de l'équipe
- suivi des cérémonies Scrum ( DSM, Sprint planning, tickets )

#### Environnement

Sveltekit - ReactJS- Typescript - Material UI - Python - Docker - AWS

# SOFTSKILLS

Travail en équipe Curiosité

Autonomie Communication

Esprit Adaptabilité

d'organisation

Détermination Aisance relationnelle

# LANGUES

FRANÇAIS langue maternelle

ANGLAIS C1 - Autonome Gymglish

#### **Projet interne IMPACT TRACKER**

#### Missions de l'équipe

Outil de gestion numérique responsable développé par PALO IT, pour comprendre les impacts de nos missions et de comprendre quels sont nos besoins pour nous intégrer correctement dans une démarche responsable.

#### Objectifs et durée

#### Pendant 11 semaines:

- développer des composants d'interface utilisateur en ReactJS / TypeScript à l'aide d'une maquette Figma.
- refactorisation des composants d'interface en implémentant Material UI.
- suivi du process de développement avec une review de code par un.e référent.e
- mise en place de pair-programming avec des référents de l'équipe
- suivi des cérémonies Scrum (DSM, Sprint planning, tickets)

#### Environnement

ReactJS - TypeScript - Redux - React Router Dom- Axios - Material UI - Python - NodeJS- Serveless- AWS - Snowflake- AuroraDB

#### **Projet client**

#### Missions de l'équipe

Re-conception d'une application RH existante, axée sur la gestion du staffing des employés, la durée de leurs missions et le suivi des échéances.

#### Objectifs

#### Pendant 4 semaines:

- développer des composants d'interface utilisateur en ReactJS / TypeScript avec Storybook
- préparation et exécution des test unitaires des composants d'interface en fonctions des cas d'usages
- suivi du process de développement avec une review de code par un.e référent.e
- mise en place de pair-programming avec des référents de l'équipe
- suivi des cérémonies Scrum ( DSM, Sprint planning, tickets )

#### Environnement

ReactJS - TypeScript - Jest - Docker - GitLab

### CERTIFICATIONS

#### TP - Concepteur développeur d'applications | Mars 2024 | Paris

#### Missions

Concevoir et développer une application web sécurisée **Prise en charge de la partie Front-end** 

#### Objectifs

- analyser les besoins et maquetter une application (Figma, Excalidraw, LucidChart )
- développer des composants d'interface utilisateur avec ReactJS et Sass à l'aide d'une maquette Figma.
- refactorisation des composants d'interface.
- développer des composants métier avec ESlint et Prettier.
- suivi du process de développement avec une review de code avec un membre de l'équipe.
- mise en place de pair-programming avec membre de l'équipe.
- suivi des cérémonies Scrum (DSM, tickets, démo).

#### Environnement

ReactJS - JavaScript - SASS - Postman -NodeJS- ExpressJS - PostegreSQL - pgAdmin - ElephantSQL - Vercell - Docker - Github

# INTERETS

- Musique
- Cinéma
- Pop culture
- Sport

#### Mobiliser les compétences informatiques fondamentales | Juillet 2021 | Paris

Missions

Réaliser une page web simple

Environnement

HTML - CSS -JS

# FORMATION PROFESSIONNELLE



Formation certifiante de 9 mois à temps plein suivi d'une alternance d'1 **Traitre Professionnel Concepteur développeur d'applications** 

#### **Projets**

Sur 2 semaines, équipe de 3 ou 4 personnes

Des millindecents application mobile REACT NATIVE - TYPESCRIPT	Castorlama plateforme de vente de meuble REACT.JS - NODE.JS - SQL
Réseau Social création d'un réseau social HTML - CSS - PHP - SQL	Bubble List création d'une extension Chrome HTML - CSS - JS
Dataviz utilisation d'une API HTML - CSS - JS	Survivor création d'un jeu vidéo avec Pico-8 LUA

# SIMPLON | Juin 2021 | Paris

Formation certifiante de 7 semaines à temps plein, initiation au code



INSTITUT EUROPÉEN DE CINÉMA ET D'AUDIOVISUEL

|2013 - 2015| Nancy

Master Conception et Production Audiovisuel Dîplome obtenu



Licence Information, Communication, Cultures Dîplome obtenu