



## Modèle FR

### Intitulé de poste (F/H)

**Envie de participer au développement (commercial) de dispositifs médicaux innovants au sein de notre équipe XXXXXX ? Continuez votre lecture, vous avez frappé à la bonne porte !**

Pour soutenir la stratégie de Diabeloop, sa feuille de route et l'intérêt croissant pour l'entreprise, nous recherchons un·e **Intitulé de poste**.

#### A PROPOS DE DIABELOOP

Créé en 2015, Diabeloop rassemble la personnalité, la passion et les compétences de plus de 130 collaborateur·rices (janvier 2022), en France (Grenoble et Paris) et à l'international. Toutes ses personnes se sentent investies d'une même mission :

- rendre nos innovations accessibles aux personnes vivant avec un diabète de type 1 ;
- soulager leur lourde charge mentale, pour qu'elles puissent vivre leur vie sans interruptions !

En décembre 2019, Diabeloop a conclu un second tour de financement (série B) à hauteur de 31 millions d'euros, représentant une des plus importantes levée de fonds en Europe dans le domaine de l'intelligence artificielle thérapeutique. Deux de nos solutions ont reçu le marquage CE :

- DBLG1 System, une solution automatisée de délivrance d'insuline pour automatiser et personnaliser le traitement du diabète de type 1 - 2018 ;
- DBL-hu, un dispositif destiné à automatiser la gestion du diabète hautement instable - 2020.

Diabeloop travaille actuellement sur son déploiement commercial international.

#### A PROPOS DU POSTE

**Localisation** : Grenoble/Paris/remote

**Type de contrat** : CDI/CDD/intérim/stage - temps plein

**Date de démarrage** : XXXX

**Rémunération** : selon expérience et profil

Vous intégrerez l'équipe \_\_\_\_\_ (composée aujourd'hui de X personnes) dont le but/la mission est de....

En tant que [Intitulé de poste], votre objectif/rôle consistera à...

Rattaché(e) à/au \_\_\_\_\_, votre mission consistera à :

- Tâche 1
- Tâche 2
- Tâche 3
- ...



## A PROPOS DE VOUS

### Compétences techniques

- expérience souhaitée
- formation
- compétences techniques liées au poste (savoirs faire, connaissances spécifiques...)
- Langues ?
- Expérience dans le dispositif médical ?

### Les qualités essentielles pour le poste

- Communication
- Initiative
- Esprit d'équipe
- ...

### Non requis mais appréciable (cerise sur le gâteau !)

- Expérience du DM....
- ...

## CE QUE NOUS VOUS OFFRONS

- Une mission qui a du sens et une valeur ajoutée pour les personnes avec un diabète et leur entourage
- L'aventure d'une entreprise dynamique en pleine expansion
- Une synergie et une solidarité à toute épreuve entre les équipes
- L'opportunité de travailler en autonomie sur vos projets et d'être force de proposition
- Un environnement de travail où agilité et flexibilité rythment le quotidien
- La possibilité de travailler à distance

## DÉROULEMENT DES ENTRETIENS (à adapter en fonction du recrutement)

- Echange avec Marjolaine, Talent Acquisition Specialist
- Rencontre avec *Prénom, Titre/Fonction*
- Compléter si étapes supplémentaires

Par téléphone ? En visioconférence ? En présentiel ? Diabeloop s'adapte à toutes les situations. Au vu du contexte actuel, la visioconférence reste notre moyen privilégié pour échanger avec vous.

**Si vous souhaitez rejoindre une entreprise qui donne du sens à votre travail, postulez maintenant !**

**Pour plus d'informations, vous pouvez consulter notre site : [www.diabeloop.fr](http://www.diabeloop.fr)**



## Modèle EN

### Mobile/Wearable Hardware Engineer (W/M)

**Taking part in the development of innovative medical devices for people with diabetes, together with our Research and Development team sounds like something for you ? Keep reading !**

#### ABOUT DIABELOOP

Created in 2015, Diabeloop gathers the personality, the passion and the skills of over 130 talented individuals (January 2022), in France (Grenoble and Paris) and internationally. All of them feel empowered by the same mission:

- make our innovations accessible to people living with Type 1 diabetes ;
- unload their heavy mental burden, so they can live their life without interruption!

In December 2019, Diabeloop completed a 31-million-euro Series B round of funding, setting a European fundraising record in the area of therapeutic artificial intelligence. Two of our solutions received CE-marking:

- DBLG1 System, an Automated Insulin Delivery system to automate and personalize the treatment of Type 1 diabetes - 2018 ;
- DBL-hu, a device intended to automate the management of highly unstable diabetes - 2020.

Diabeloop is now focusing on international commercial roll-out.

To support Diabeloop's strategy, roadmap and the ever growing interest for the company, we are looking for a **Mobile/Wearable Hardware Engineer**.

#### ABOUT THE JOB & RESPONSIBILITIES

Working closely with Product Owners, Project Coordinators and Software development teams, your goal as a Mobile/Wearable Hardware Engineer will be to work on all the Hardware related topics internally and externally for the next generation of Diabeloop products.

Your duties will include the following :

- Gather the hardware technical requirements on the next generation of products,
- Establish hardware specifications,
- Ensure the optimal components selection towards the requirements and constraints,
- Be the technical point of contact for internal and external partners and suppliers,
- Follow up with suppliers the hardware developments,
- Ensure the verification and validation of parts/products during the development lifecycle,
- Responsible for the Hardware Technical Acceptance,

**Location :** Grenoble/Paris/remote

**Type of contract :** permanent position (CDI) - full time

**Start date :** XXXX

**Compensation :** depending on profile and experience



## ABOUT YOU

### Technical skills

- Expertise in mobile or wearable hardware technologies (smartphones, smartwatches, IoT, ...),
- Expertise in mobile or wearable development cycles,
- Deep knowledge in mobile or wearable SoCs and MCU (Mediatek, Qualcomm, STM32...),
- Deep knowledge in hardware components for communications protocols (BLE, Cellular technologies, SIM & eSIM, WiFi, NFC...),
- Deep knowledge in hardware components for the internal interface protocols (SPI, I<sup>2</sup>C, DMA),
- Deep knowledge in hardware components for biosensors (Accelerometers, PPG, ECG, GSR, BioZ...),
- Knowledge on how to interact with suppliers during the development process,
- Knowledge in AOSP or RTOS,
- Knowledge in cybersecurity (TrustedZone, etc...) is a plus,
- Technical English is mandatory,
- Experience in the medical device industry is a plus.

### Essential qualities to succeed in this role

- Communication
- Teamwork
- Initiative

## WHAT WE HAVE TO OFFER

- A company mission that brings meaning and added value to people living with diabetes and their families
- The adventure of a growing scale-up, where much is still in the making
- Great synergy and solidarity among teams
- An opportunity to enjoy autonomy in your work and to contribute proactively to team projects
- Agility and flexibility as the cornerstones of our work environment and culture
- Possibility to work remotely (Home office policy)

## ABOUT THE INTERVIEW PROCESS

- Call with Céline, Talent Acquisition Specialist
- Meeting with Yann PINAROLI., PO DBLG1
- Exchange with Elie NAMIAS, COREDROID

Phone, video or in person interviews in our offices? Diabeloop can adapt to any situation. In light of the current context, videoconferencing is our preferred option to meet with you.

**You want to join a company that gives meaning to your work? Apply now !**

**For more information, please take a look at our website : [www.diabeloop.fr](http://www.diabeloop.fr)**

