



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris, le 6 juillet 2018

## **FABERNOVEL TECHNOLOGIES s'engage au service de causes sociales.**

*Les 28 et 29 juin 2018, les équipes de FABERNOVEL TECHNOLOGIES se sont mobilisées au profit d'associations qui œuvrent à résoudre les grands défis posés par l'exclusion, la solitude, l'Éducation ou encore le gaspillage alimentaire.*

## **Le Hackday, un rendez-vous bimensuel incontournable qui fête sa septième année.**

Depuis 7 ans maintenant, les talents de FABERNOVEL TECHNOLOGIES, développeurs Front et Back, chefs de projet, designers et analystes consacrent tous les deux mois deux jours pour concevoir et développer de nouveaux projets digitaux sur les sujets de leurs choix. Pendant 48 heures, ils ont carte blanche pour "hacker", contourner les usages, tester de nouvelles technologies en équipes pluridisciplinaires. C'est l'occasion pour eux de prendre du recul sur les projets clients et de se former. A l'issue de ces 48 heures, les équipes présentent leurs projets et ce qu'elles ont appris devant l'ensemble de leurs collègues. Réussite ou échec, l'important est d'expliquer sa démarche.

En sept ans d'existence, cet événement a vu naître une diversité de projets. En 2016, "Deborah", un robot conversationnel a été créé dans Slack pour répondre à des questions de staffing interne. En 2015, une application embarquée dans une montre connectée a été développée afin de mesurer et d'analyser le rythme cardiaque lors du visionnage d'un film. Au fil des années, les Hackdays ont permis d'expérimenter la technologie NFC, les API de Facebook et de la RATP et de créer des chatbots ou des applications qui permettent d'attraper le dernier métro. Les équipes ont pu tester Kotlin, un langage de développement Back, développer "Dilemme", une application de

rencontres, qui, à l'inverse de Tinder dévoile les photos de nos interlocuteurs au fur et à mesure et en fonction du nombre de conversations.



### **Le Big Hackday, une édition ouverte vers l'extérieur, consacrée aux causes sociales.**

La thématique choisie pour cette édition estivale des Hackdays est l'utilité de la technologie. En effet, les talents de FABERNOVEL TECHNOLOGIES ont souhaité explorer la manière dont la technologie pouvait aider à résoudre les grands défis posés par les inégalités sociales, le gaspillage alimentaire ou encore l'exclusion.

Parmi les associations retenues, [Main dans la Main et Solidaires](#) qui s'est fixée comme mission d'améliorer la qualité de vie des enfants hospitalisés, [Inversons la classe !](#) une association composée d'enseignants qui impulsent, accélèrent et accompagnent les changements des pratiques enseignantes pour favoriser la progression de tous les élèves, [Cheer Up](#), mouvement de jeunesse qui aide les jeunes à faire face au cancer, en les mettant en relation avec des bénévoles afin de mener à bien des projets et des

sorties ou encore [1001 mots](#), start-up associative qui œuvre à diffuser auprès des populations les plus défavorisées l'éveil langagier.

### **Un outil simplifié de gestion de candidatures pour l'association "Main dans la Main et Solidaires"**

Les associations concernées ont aussi donné de leur temps pour faire connaître leurs besoins aux équipes de FABERNOVEL TECHNOLOGIES. Et de tenter de trouver comment la technologie pouvait y répondre.

Pour Laëtitia Nora, bénévole de "Main dans la Main et Solidaires" : "Ces derniers mois, les activités de notre association ont été largement relayées par la presse. Résultat : un afflux important de bénévoles et peu de ressources pour les traiter. FABERNOVEL TECHNOLOGIES a proposé de nous construire un outil de gestion des candidatures simplifié. Cela nous permettra de nous concentrer sur notre cœur de mission : être auprès des enfants."

Mais avec quel challenge technique ? Pour Étienne Vallette d'Osia, Web Architect chez FABERNOVEL TECHNOLOGIES, le défi consistait à créer un outil de gestion des candidatures accessible à des profils non techniques et évolutifs. "Il fallait éviter à tout prix qu'après le Hackday, les bénévoles de l'association "Main dans la Main et Solidaires" ne puissent pas faire évoluer l'outil en toute autonomie. Le résultat, nous avons utilisé les API de Trello et de Google pour connecter les deux outils et fournir une solution clés en main, évolutive et *serverless*."



Laëtitia Nora (*debout*), bénévole de "Main dans la Main et Solidaires" aux côtés de (*de gauche à droite et de bas en haut*) Benoit, Bruce, Nicolas, Evelyne, Etienne, Christopher et Daniel, de FABERNOVEL.

[Retrouvez en vidéo le témoignage de Théophile Belivier de l'association Cheer UP!](#)

## **A propos :**

FABERNOVEL TECHNOLOGIES est l'entité du groupe FABERNOVEL spécialisée dans la conception et le développement de produits mobiles et de plateformes SI complexes.

Nos produits et services sont réputés pour leur haut degré de qualité et de performance. À ce jour, ils sont utilisés quotidiennement par plus de 100 millions d'utilisateurs et nous avons travaillé pour RATP, CANAL+, BNP, Synthesio, LinkedIn ou encore Foyer Assurance. Depuis 10 ans, nous sommes le partenaire de confiance des leaders sur leur marché et nos 160 talents leur permettent de transformer leur activité grâce au software.

Agnostiques sur les technologies, nous sommes issus du monde de l'open source et avons contribué à la définition des standards de la nouvelle économie aux côtés des GAFA.

## CONTACTS PRESSE

Nadiya Shur

nadiya.shur@fabernovel.com

06 29 41 28 11

Serena Dapsens

serena.dapsens@fabernovel.com

06 46 32 35 96