

## Communiqué de presse

Bordeaux, le 8 septembre 2021

Atoptima lève 1,2 million d'euros pour accélérer le déploiement de ses logiciels d'optimisation en logistique

**La DeepTech Atoptima, qui conçoit et développe des modules d'optimisation pour la planification des tâches et des tournées de véhicules, annonce boucler son premier tour de table d'un montant de 1,2 million d'euros auprès d'Épopée Gestion, Bpifrance, ADEME et Région Nouvelle-Aquitaine.**



La start-up lauréate du Concours d'innovation i-Lab<sup>1</sup> et incubée par Unitec et La Banquiz franchit une nouvelle étape clé dans l'industrialisation de ses technologies d'optimisation. L'entreprise, spin-off d'un projet Inria/CNRS, ambitionne de devenir le partenaire technologique de référence pour les problématiques complexes de planification des opérations. Atoptima prévoit de recruter 10 nouveaux collaborateurs dans les prochains mois, sur des profils techniques (R&D, Software Engineer), commerciaux et customer success.

## La performance opérationnelle, un enjeu complexe exacerbé par la crise sanitaire

« Quelle ressource affecter quand, où et pour quelle action, en respectant mes objectifs et toutes mes contraintes terrain, et en assurant une cohérence entre tous les horizons de temps ? » C'est une question cruciale que tous les logisticiens - au sens large du terme - se posent. Mais ce type de problèmes dits « combinatoires » implique des millions de solutions envisageables, qu'il est impossible d'énumérer. D'où l'intérêt d'outils d'aide à la décision basés sur des technologies d'optimisation mathématique.

Partant du constat que les solutions logicielles existantes ne traitent souvent qu'une partie du problème, Atoptima s'attache à l'aspect systémique de la planification. *« Modéliser et traiter l'interdépendance entre différents types de décisions est une nécessité souvent ignorée, alors même que c'est là que se situent les marges d'amélioration les plus importantes »* souligne François Vanderbeck, CEO et ex-Vice-Président de la Société française de recherche opérationnelle et d'aide à la décision (ROADEF).

Pour un grand groupe du secteur de l'énergie au Brésil, la technologie d'Atoptima a pu révéler des gains de productivité de +37% (représentant des millions d'euros par an) en optimisant simultanément le planning des rendez-vous d'intervention et les tournées des équipes de maintenance associées. Les bénéfices de l'optimisation sont aussi écologiques et sociaux. Par exemple, dans un projet soutenu par l'ADEME et en partenariat avec la start-up AppliColis, Atoptima travaille à la mise en place d'une logistique urbaine douce, combinant le fluvial et les livraisons par vélos cargos. Le système permet de fédérer des coursiers professionnels salariés, une alternative à la précarité des livreurs autoentrepreneurs. Les synergies créées contribuent à limiter la congestion et la pollution des villes, et participent aussi au recyclage des déchets en organisant la logistique inverse de reprise des emballages.

## Rendre accessibles les meilleures technologies d'optimisation

Les financements levés vont permettre à Atoptima d'accélérer l'intense effort de R&D nécessaire au transfert des technologies académiques issues des 25 années de recherche de l'équipe fondatrice et de ses collaborateurs vers des produits logiciels performants et disponibles sur le Cloud. Les méthodologies d'optimisation déployées sont très complexes mais sont rendues simples d'utilisation via une interface utilisateur ergonomique.

La technologie d'Atoptima est générique, conçue pour un large spectre d'applications, ce qui permet d'apporter à ses clients des solutions sur-mesure à des problèmes complexes en 2 à 6 semaines. La solution est alors accessible en mode Software-As-A-Service (SaaS) avec des temps de réponse de l'ordre de quelques secondes.

---

<sup>1</sup> Voir encadré plus bas.

Passionnée par l'impact de l'optimisation, Atoptima entend accompagner les entreprises à franchir une nouvelle marche technologique. L'analyse prescriptive s'impose progressivement dans tous les secteurs, du transport-logistique à la santé, en passant par l'industrie manufacturière, l'énergie, l'agriculture, les télécoms ou les services sur site.

« *Dans un contexte de forte traction de la demande sur toute la chaîne logistique, nous avons été séduits par les solutions d'avant-garde développées par Atoptima, qui découlent du parcours scientifique de premier plan de son équipe. Nous sommes fiers d'accompagner cette deeptech bordelaise dans son développement, convaincus de l'impact économique et environnemental qu'elle peut générer sur le marché* » commente Vladimir Bolze, Associé d'Épopée Gestion dédié aux activités de capital-innovation, qui en profite également pour remercier la French Tech Bordeaux grâce à qui la mise en relation s'est effectuée.

## Atoptima lauréate du Concours i-Lab 2021

### Le Concours d'innovation i-Lab c'est :

- un concours national financé par le Programme d'investissement d'avenir et organisé par le Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation en partenariat avec Bpifrance
- soutenir la création d'entreprises technologiques innovantes qui nécessite une activité intense de recherche et développement
- une subvention pouvant aller jusqu'à 600k euros destinée à financer le programme de R&D accordée aux meilleurs projets
- 3 lauréats en Nouvelle-Aquitaine, dont Atoptima (seule lauréate néo-aquitaine dans le numérique)

## À propos d'Atoptima :

Atoptima est un éditeur de logiciels d'optimisation basé à Bordeaux. Lancée en 2019, la start-up « DeepTech » est une spin-off d'une équipe commune Inria / CNRS créée par François Vanderbeck (CEO) à l'Université de Bordeaux avec des collaborateurs au Brésil. Vitor Nesello (CTO) et Guillaume Marques (CPO) étaient chercheurs/ingénieurs en optimisation dans cette équipe. Adrien Duruisseau (COO), diplômé d'Emlyon business school et Sciences Po Lyon, a préalablement exercé des postes de chef de projet au sein des sièges d'Amazon et de Cdiscount.

## À propos d'Épopée Gestion :

Épopée Gestion est une entreprise d'investissement cofondée en 2020 par Ronan Le Moal et Charles Cabillic (*fondateur d'AC3, AlloVoisins, OpenFly...*) qui a pour vocation de développer l'économie des territoires en accompagnant sur le long terme des entreprises régionales essentiellement basées dans l'Ouest de la France. Épopée Gestion souhaite « réinvestir les territoires » et faire émerger des champions régionaux au travers d'un écosystème d'investissement global qui s'articule autour de quatre véhicules complémentaires : le capital-innovation (*West Web Valley I*), les PME et ETI (*Épopée Transitions I*), l'immobilier (*Épopée Immo Rendement I*) et les nouvelles mobilités. La zone

d'action géographique d'Epopée Gestion devrait s'étendre progressivement dans les années à venir.

## À propos d'Unitec :

Unitec est l'une des principales structures d'accompagnement des start-up de la région bordelaise. Elle a contribué à la création de 540 start-up sur le territoire. Unitec accompagne de l'idée à la création de l'entreprise (incubateur), dans sa structuration et son développement (pépinière), dans sa croissance stratégique (développement) et dans son passage à l'échelle via l'accélérateur UP GRADE Nouvelle-Aquitaine. En 2020, Unitec a accompagné 143 start-up et affiche un taux de pérennité des entreprises suivies de 85% à 5 ans.

## À propos de La Banquiz :

Nouvelle-Aquitaine Open Source (NAOS) est un pôle de compétences régional en logiciels et technologies libres et open source. Son objectif est de promouvoir le développement d'une filière économique pour les technologies libres et open source sur le territoire de la région Nouvelle-Aquitaine. NAOS opère le programme d'accélération "La Banquiz" avec les technopoles partenaires du programme.

### Contacts Presse

**Atoptima** // Eva PAYET : [eva.payet@atoptima.com](mailto:eva.payet@atoptima.com) / 06 59 92 16 08

**Epopée gestion** // Florence Eckenschwiller : [florence@epopeegestion.fr](mailto:florence@epopeegestion.fr) / 06.07.66.94.28

**Unitec** // Sylvain DARTIX-Agence CTer&co : [unitec@cter-co.com](mailto:unitec@cter-co.com) / 05 56 23 25 00 - 06 12 58 64 59

### Plus d'informations :



<https://www.atoptima.com>



<https://www.linkedin.com/company/atoptima>



<https://twitter.com/atoptima>



[contact@atoptima.com](mailto:contact@atoptima.com)