

## La start-up industrielle lyonnaise NETRI finalise un tour de table de série A de 8 millions d'euros.

Ce financement permettra à NETRI d'accélérer le développement de ses unités de production pilotes de dispositifs microfluidiques et de cultures cellulaires humaines afin de soutenir sa croissance, devenir le leader mondial industriel d'organes-sur-puce et d'étendre ses domaines d'applications.

NETRI développe des technologies innovantes d'organes-sur-puce pour l'industrie pharmaceutique, les sociétés de services R&D pour les sciences de la vie (CRO) et la recherche académique.

**Lyon, France, le 3 Mars 2022** – NETRI, start up industrielle d'organes-sur-puce, annonce aujourd'hui un tour de table de série A de 8 Millions d'euros auprès de ses investisseurs historiques (parmi lesquels des Business Angels privés et Polygone SA), de nouveaux investisseurs privés (parmi lesquels Altana Investissements et Netangels), un nouvel investisseur industriel pharmaceutique Néovacs, la Banque Publique d'Investissement et de ses partenaires bancaires (parmi lesquels la Place de l'Innovation du CIC).

NETRI obtient le label « Deeptech » grâce au soutien de Bpifrance au travers d'un financement Deeptech à hauteur de 2 millions d'euros, et du pôle de compétitivité Lyonbiopôle Auvergne-Rhône-Alpes.

NETRI a été accompagné par le cabinet Bignon Lebray et les commissaires aux comptes de SADEC-AKELYS pour la finalisation de ce tour, historiquement accompagné par le cabinet Adaltys et SOFRA, et par le cabinet en propriété intellectuelle Germain Maureau. NETRI a par ailleurs été accompagné par les cabinets Odicéo et Evoly Consulting.

Dans le cadre du développement de ses activités commerciales en Europe et à l'international, cette série A permet à NETRI d'accélérer sa phase préindustrielle par la création de son unité pilote de production de dispositifs microfluidiques aux architectures brevetées et uniques au monde. Ce tour de table permet également à NETRI de développer son unité pilote de production de modèles biologiques cellulaires humains d'ici fin 2022, incluant ses technologies d'intelligence artificielle de réseaux de neurones.

L'aide Deeptech permettra à NETRI d'accélérer la recherche, le développement et la mise sur le marché de nouveaux modèles, ouvrant vers de nouvelles pathologies et des applications en oncologie, en toxicologie, en nutrition ou encore en cosmétique, au-delà de son positionnement historique sur les troubles neurologiques.

Ce tour de table permet à NETRI un nouveau coup d'accélérateur à sa croissance. Basée sur leurs travaux de recherche académique initiés au MIT (Boston, USA) et au CNRS (France), NETRI est fondée en 2018 par Dr. Thibault Honegger, PDG et Dr. Florian Larramendy, Directeur technique. Forte de ses 34 collaborateurs.rices et installée au cœur du BioDistrict à Lyon (France), au sein du Centre d'Innovation de Lyonbiopôle Auvergne-Rhône-Alpes, NETRI connaît une croissance permanente en termes de clients, de partenaires et de besoin de production. NETRI envisage de recruter 30 nouveaux.elles collaborateurs.rices d'ici fin 2022 et d'installer ses usines de production industrielle à Gerland (Lyon, France) en 2024 avec le soutien de la Métropole Grand Lyon et de la région Auvergne-Rhône-Alpes.

NETRI a bénéficié, depuis les dernières années, du soutien de la région Auvergne-Rhône-Alpes au travers son programme « Industrie du Futur » (CCI Auvergne-Rhône-Alpes), son programme d'accélération « Novacité » (CCI Lyon Métropole) et Start-up & Go. NETRI, a également bénéficié du soutien de la CCI au travers le programme « France Export », de la société Total au travers son programme « Total développement régional » et a été lauréat du projet de l'appel à projet Hospices Civiles de Lyon – Lyonbiopôle Auvergne-Rhône-Alpes.

**Dr. Thibault Honegger, PDG et Co-Fondateur - NETRI** déclare, « *Notre ambition est de remettre en question la façon dont nous découvrons de nouveaux traitements et traitons les patients. Nous concevons des organes-sur-puce pour lesquels l'utilisateur final est au cœur de nos préoccupations, selon une approche multidisciplinaire, industrielle et standardisée. Nos modèles prédictifs humains in vitro permettent d'accélérer la découverte de nouveaux traitements. En l'espace de 3 ans NETRI a conçu, fabriqué et validé plus de 10 dispositifs utilisés dans le monde entier et a su consolider ses équipes particulièrement motivés, investis et engagés dans notre mission. Ce tour de table va enfin nous donner la possibilité de répondre à la demande marché en constante croissance. Nous remercions la confiance que nous ont témoignés nos investisseurs historiques, et sommes heureux de pouvoir débiter une nouvelle collaboration avec des investisseurs professionnels du secteur pharmaceutique.* »

**Hugo Brugière, Président Directeur Général - Néovacs**, déclare, « *Je suis très heureux d'annoncer l'investissement dans NETRI et l'accompagnement de Dr. Thibault Honegger et Dr. Florian Larramendy et leurs équipes. Face à l'augmentation des troubles neurologiques, telles que la maladie d'Alzheimer, la maladie de Parkinson, etc. qui touchent déjà plus de 7 millions de personnes en Europe, nous avons besoin d'approches de ruptures comme celle développée par NETRI. Avec une innovation qui doit permettre de réduire le temps d'établissement du dosage du traitement d'un patient de 3 ans à ... 4 mois, NETRI a le potentiel d'être un véritable game changer et un partenaire privilégié des plus grands laboratoires pharmaceutiques mondiaux.* »

### **A propos de NETRI (LYON 840248744)**

NETRI est une start-up industrielle développant des technologies innovantes pour l'industrie pharmaceutique. Ses technologies brevetées d'organes sur puce permettent de créer des modèles humains *in vitro* standardisés et prédictifs. Ceci permettant d'anticiper l'efficacité d'un traitement innovant, d'accélérer les phases de recherche précliniques, et de repositionner des composés sur de nouvelles indications, tout en limitant les tests sur les animaux. L'utilisation de circuits neuronaux humains couplés à de multiples types cellulaires ouvre la voie à une médecine plus personnalisée ainsi qu'à des diagnostics plus rapides et pertinents. Les domaines d'applications actuels concernent les troubles neurologiques, la cosmétique et la nutrition.

Pour en savoir plus : [netri.fr/](http://netri.fr/)

### **A propos de Polygone SA (LYON 412768681)**

Polygone SA est une holding française, maison mère du Groupe GL Events coté sur l'Eurolist Euronext Compartiment B Paris. Groupe intégré des métiers de l'événement, GL Events est un acteur de référence présent sur les trois grands marchés de l'événementiel : congrès et conventions ; événements et manifestations, qu'ils soient culturels, sportifs ou politiques ; salons et expositions à destination des professionnels ou du grand public.

### **A propos de Néovacs (Euronext Growth Paris : ALNEV)**

Néovacs est une société de biotechnologie française, cotée sur Euronext Growth depuis 2010, spécialisée dans les vaccins thérapeutiques ciblant le traitement des maladies auto-immunes. Sa technologie innovante appelée Kinoïde®, brevetée jusqu'en 2038, permet d'induire une réponse immunitaire polyclonale, applicable dans plusieurs indications. Néovacs a développé l'IFN $\alpha$  Kinoïde pour le traitement du lupus dans une étude clinique de phase IIb. L'étude principale est terminée, les résultats complets ont été présentés au 13ème congrès international 2019 du lupus. La Société a également terminé des travaux précliniques prometteurs avec un autre vaccin thérapeutique, l'IL-4/IL13 Kinoïde, pour le traitement des allergies. L'ambition de cette « approche Kinoïde® » est de permettre aux patients de mieux supporter un traitement à vie qui serait plus efficace, bien toléré et très souple dans son administration.

Pour en savoir plus : [neovacs.com/fr/](http://neovacs.com/fr/)

### **A propos de Altana Investissements (PARIS 340420033)**

Holding d'investissements dans les start-ups. Entreprise de Christian Terrassoux et sa famille.

### **A propos de Netangels (MARSEILLE 533437604)**

Investir pour le futur. Denis Liotta, Directeur général, « Netangels est spécialisée dans l'investissement et le développement des entreprises innovantes. Avec ses deux activités, accélérateur financier et Startup studio depuis 2012, est un partenaire engagé auprès des startups et futures pépites. En créant Netangels, l'idée est de soutenir leur vision d'entreprendre et aider ces futurs dirigeants à vouloir changer le monde. »

Pour en savoir plus : [netangels.fr/](http://netangels.fr/)

## Contact Presse

[Laura Ejarque](#)

Chargé de Communication

[laura.ejarque@netri.fr](mailto:laura.ejarque@netri.fr) – 06 69 45 46 21

## Contact Corporate

[Thibault Honegger](#)

Président et Co-Fondateur

[thibault.honegger@netri.fr](mailto:thibault.honegger@netri.fr) – 06 52 97 09 38

(Deeptech - Convention DOS0143751 et DOS0143752)

(Ambition Innovation, Industrie du futur – Convention ENE 1902241801)

(Novacité – Accord d'accompagnement – 16/05/2019)

(Startup & go - Convention 2020-00S)

(France Export - Convention MEFI-D20-08739)

(Total Dev Régional – Convention PR-2020-1881)

(HCL et LYONBIOPOLE AUVERGNE-RHONE-ALPES - Appel à Projets Innovation Clinique)