



## Communiqué de Presse – Juillet 2022

### LoValTech lauréate de la 24<sup>e</sup> édition du Concours d’Innovation i-Lab

Nous sommes très heureux de vous annoncer que **LoValTech** est Lauréate du 24<sup>ème</sup> concours i-Lab, prix qui lui a été remis le 4 juillet, en présence de Madame la Ministre de l’Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l’Innovation, Sylvie Retailleau.

Organisé par le MESRI et opéré par BPI France, le Concours d’Innovation i-Lab finance chaque année les **meilleurs projets de recherche et de développement** opérés par des entreprises technologiques de moins de deux ans.

Les critères de sélection :

- ✓ Caractère innovant de la technologie et preuve du concept établi
- ✓ Viabilité économique du projet
- ✓ Potentiel significatif de développement et de création de valeur y compris à l’international
- ✓ Motivation, disponibilité et capacité du candidat à créer et à développer une entreprise, à diriger une équipe et à nouer des partenariats
- ✓ Capacité du candidat à s’impliquer dans le projet
- ✓ Qualité et complémentarité de l’équipe
- ✓ Maîtrise de la propriété intellectuelle et des droits des tiers (notamment liberté d’exploitation)

En outre, les impacts du projet en matière de développement durable et de retombées sociétales sont pris en compte.

Ce prix est naturellement très important pour nous en termes de reconnaissance de la qualité de notre projet, auprès de l’Etat, de la communauté scientifique et du monde de la finance.

Il nous permettra également de prendre en charge une partie de l’étude de toxicité du plan de développement de notre vaccin grâce au support financier de 375 000 € attribué à notre projet par la Première Ministre.

**LoValTech** est une startup créée en janvier 2022 pour prendre le relai de la recherche académique de l’Université de Tours et de l’INRAE, pour le développement de vaccins de nouvelle génération, sous-unitaires et en administration par voie nasale, capables de protéger l’ensemble des populations contre les maladies infectieuses et non/mal protégées par les vaccins actuels.

Le premier vaccin qui doit rentrer en phase clinique en milieu d'année prochaine est un vaccin contre la **Covid-19** qui comportera 3 bénéfices novateurs critiques :

- 1- Sa capacité à stopper la transmission du virus et donc sa contagiosité
- 2- Son activité sur les différents variants
- 3- Sa conservation à température positive permettant une logistique simplifiée et un accès des pays émergents à la vaccination

Naturellement, le côté non invasif du « spray nasal » apportera un avantage supplémentaire.

Contact : [patrick.barillot@lovaltechnology.com](mailto:patrick.barillot@lovaltechnology.com)

Site internet : <https://lovaltechnology.com>

Nous souhaitons également féliciter nos colauréats Centre Val de Loire, Fabien Berger et Jérôme Barbou de la société **Fractal Energy**.

Avec nos remerciements au MESRI et à BPI France pour cette belle initiative !

Et un grand merci à la plateforme **PRIMMO** (CHRO) pour leur précieux support.



**LoValTech & Fractal Energy**

**Patrick Barillot, CEO de LoValTech**

