

Besançon, le 6 octobre 2020

## **La société AUREA Technology est lauréat du concours national de l'innovation BPI France I\_NOV 2020 dans la catégorie Deeptech Numérique section Quantique**



**La société AUREA Technology, leader mondial d'instruments optiques de hautes performances est lauréat du concours national de l'innovation BPI France I\_NOV 2020 « vague 5 » dans la catégorie Deeptech Numérique section Quantique avec le projet QUALIPSO.** L'objectif du projet QUALIPSO est de proposer la première « source de photons intriqués » industrielle, ainsi que la première plateforme mondiale de caractérisation automatisée de sources de photons intriqués. A l'issue de ce projet AUREA deviendra le premier fournisseur au monde à disposer d'une offre complète de briques technologiques optiques répondant aux défis des industries Quantiques du numérique, télécoms, défense, spatial et du médical.

Mr. Jérôme Prieur, PDG d'AUREA Technology : « L'équipe d'AUREA Technology est très fière d'avoir remporté le concours i-NOV. Nous sommes convaincus de l'impact socio-économique positif que générera le projet QUALIPSO sur le développement régional et national de la filière photonique Française. » Lors du montage du dossier de candidature, AUREA TECHNOLOGY a été accompagnée par le Pôle des Microtechniques (PMT) de la région Bourgogne-Franche-Comté et aussi le pôle de compétitivité Route des Lasers & des Hyperfréquences (ALPHA-RLH) de la région Nouvelle Aquitaine.

### **Le Concours d'innovation BPIFrance**

Le Concours d'innovation i-Nov est un dispositif de soutien financé par le Programme d'Investissements d'Avenir (PIA) piloté par la banque de l'innovation BPI France. Ce concours favorise l'émergence accélérée d'entreprises leaders dans leur domaine qui peuvent prétendre notamment à une envergure mondiale. Il sélectionne, des projets d'innovation au potentiel particulièrement fort pour l'économie française.

### **AUREA Technology**

AUREA Technology est une société Française de technologies innovantes spécialisée dans la conception et la fabrication d'instruments optiques hautes performances destinées aux applications quantiques. AUREA Technology est aujourd'hui un leader mondial dans la détection de photons uniques, et les sources de photons intriqués.

### **Contact :**

AUREA Technology

18 rue Alain Savary

25000 Besançon

France

Email : [support@aureatechnology.com](mailto:support@aureatechnology.com)