

# PASQAL, PEPITE DU FONDS QUANTONATION D'AUDACIA RECOIT LE PRIX DE LA START UP DE L'ANNEE 2021 DE L'USINE NOUVELLE

Le fonds QUANTONATION, pionnier mondial des technologies quantiques, est heureux d'annoncer que la start up PASQAL a remporté le prix de la Start Up de l'année 2021 décerné par l'Usine Nouvelle, lors de la remise des trophées des industriels aux Assises de L'Industrie, à Paris, sur le thème « Reconstruire l'Industrie Française ».

## La reconnaissance d'un futur leader de l'informatique quantique, marché innovant à fort potentiel

Depuis sa création en 2019, PASQAL s'est fixée comme mission de devenir le leader mondial de l'informatique quantique. Assurant le passage du savoir académique de renommée internationale à l'industrialisation, PASQAL développe des ordinateurs quantiques qui fonctionnent grâce à la technologie des atomes neutres. Faible consommation énergétique, fonctionnement à température ambiante et facilité d'implémentation dans des centres de calcul haute performance sont autant d'innovations développées par la start up.

Cette récompense couronne une année charnière pour PASQAL, marquée d'une part par une levée de fonds de 25 millions d'euros en série A en vue d'accélérer sa croissance et d'autre part, par la création de 30 emplois, pour atteindre 40 employés fin 2021. L'offre, orientée client, sur toute la chaîne de valeur, résout des problèmes complexes et réels insolubles pour l'informatique classique. A travers son approche, PASQAL répond d'ores et déjà à des cas d'utilisation concrets tels la lutte contre le réchauffement climatique avec EDF ou l'optimisation de la gestion de risques avec Crédit Agricole et Multiverse computing. Les nombreux cas d'usages développés ouvrent la porte à des applications dans des domaines variés comme la capture du carbone, la gestion des réseaux d'énergie ou la mobilité durable. La start up s'est par ailleurs développée à l'international notamment dans le cadre du consortium européen HPCQS (franco-allemand avec le GENCI) et en Italie avec le centre de calcul haute performance CINECA. En parallèle, les pouvoirs publics ont acté leur soutien à l'écosystème quantique avec l'annonce du plan quantique national, en janvier 2021.

En 2022, PASQAL entend poursuivre ses innovations et ses développements notamment avec l'inauguration de son service Cloud pour une utilisation commerciale au premier semestre 2022. Ce service permettra de donner une nouvelle ampleur à l'industrialisation des technologies quantiques.



"Nous sommes très honorés et heureux d'être lauréats du prix de la Start Up de l'année de l'Usine Nouvelle. Ce prix récompense les travaux des 40 employés de PASQAL et met en avant l'écosystème quantique qui a toutes les armes pour être le fleuron de l'industrie française de demain " Georges-Olivier Reymond, CEO de PASQAL.

#### A propos de PASQAL

PASQAL construit des ordinateurs quantiques à partir d'atomes neutres ordonnés en réseaux 2D et 3D dans le but d'apporter un avantage quantique pratique à ses clients, sur des problèmes concrets, en particulier dans la simulation et l'optimisation quantiques.

PASQAL a été fondée en 2019 par Georges-Olivier Reymond, Christophe Jurczak, le professeur Dr. Alain Aspect, Dr. Antoine Browaeys et Dr. Thierry Lahaye. PASQAL est basée à Palaiseau et Massy, sur le Plateau de Saclay, dans le sud de Paris, en France. PASQAL a réalisé une levée de fonds en série A en avril 2021 (25 millions d'euros), co-dirigée par Quantonation (fonds venture de la société de gestion Audacia) et le Fonds innovation défense géré par Bpifrance pour le compte de l'Agence de l'Innovation de la Défense (AID).

Website: www.pasqal.io / Twitter: @pasqalio / LinkedIn: www.linkedin.com/company/pasqal/

#### A propos d'AUDACIA, « La Maison Entrepreneuriale de Private Equity »

Fondé en 2006 par Charles Beigbeder, AUDACIA est un acteur indépendant du capital investissement. AUDACIA attire les meilleurs experts sectoriels autour de trois métiers à forte valeur ajoutée :

- le Capital Développement dans les PME en forte croissance
- le Capital Immobilier, centré sur le Coliving, nouveau mode d'habitat partagé
- le Capital Innovation dont le fonds Quantonation, premier fonds mondial dédié aux technologies quantiques.

Depuis sa création, la société a investi dans plus de 350 entreprises.

Euronext Growth Paris / code ISIN : FR00140059B5 / code mnémonique : ALAUD, Eligible PEA PME et PEA www.audacia.fr

### **CONTACTS**



Direction de la communication / Contact Presse Eléonore de Rose +33 (0)1 56 43 48 00 / +33 (0)6 62 64 40 53 eleonore.derose@audacia.fr



Listing Sponsor Rodolphe Ossola +33 (0)1 56 69 61 86 info@atoutcapital.com



Communication financière
Gilles Broquelet/Dina Morin
+33 (0)1 80 81 00 00
info@capvalue.fr