

6 juin - Pasqal noue un partenariat avec IBM pour développer "une nouvelle génération de supercalculateurs"

Paris, 6 juin - Le groupe américain IBM et la startup française Pasqal, leaders dans le développement des ordinateurs quantiques, ont annoncé un partenariat pour le développement "d'une nouvelle génération de supercalculateurs", utilisables notamment dans le domaine de la chimie et de la science des matériaux. Les deux entreprises "souhaitent combiner calcul informatique classique et quantique pour créer de nouveaux standards et une nouvelle génération de supercalculateurs capable d'être directement opérationnelle et commercialisable aux entreprises", ont-elles indiqué dans un communiqué. Concrètement, ce partenariat met en place un groupe de travail et une collaboration au niveau de l'architecture des logiciels des deux sociétés. Il n'implique toutefois aucune prise de participation capitalistique ou transferts de propriété intellectuelle, ont-elles précisé. "Pasqal conservera son indépendance totale en matière de recherche et développement", insiste-t-on dans le communiqué. Pasqal a aussi annoncé en mai la signature d'un accord avec le géant pétrolier saoudien Aramco pour la livraison d'un ordinateur quantique en 2025. L'année dernière, la jeune pousse française, qui compte le prix Nobel de physique 2022 Alain Aspect parmi ses cofondateurs, a levé 100 millions d'euros pour accélérer son développement.

Temps de lecture : minute

Article écrit par Sophie Levy Ayoun