

1QBit ouvre un bureau à Sherbrooke en partenariat avec l'Université de Sherbrooke

La compagnie étend ses activités à un troisième pôle de recherche en informatique quantique au Canada

Vancouver, CB – Le 31 octobre 2019 – 1QBit, l'un des chefs de file mondiaux de l'optimisation d'équipement et de logiciels d'informatique quantique, a annoncé aujourd'hui que la compagnie étendra ses activités au Canada en ouvrant un bureau à Sherbrooke (Québec). L'objectif est d'y recruter des chercheurs à la maîtrise et au doctorat. Grâce à ce nouvel emplacement, situé à proximité de l'Institut quantique de l'Université de Sherbrooke, 1QBit sera présente dans chacun des pôles canadiens majeurs de recherche en informatique quantique, y compris ceux du Vancouver métropolitain, de Waterloo et de Sherbrooke.

« La croissance continue des sept dernières années est en large part attribuable à l'efficacité de nos investissements dans le développement des meilleurs chercheurs canadiens en recherche quantique », a affirmé Andrew Fursman, président-directeur général de 1QBit.

« Plusieurs de nos cadres supérieurs sont d'anciens doctorants, et l'ouverture de notre nouveau bureau démontre bien notre désir de positionner le Canada en tête des leaders mondiaux en informatique quantique. »

Depuis sa fondation en 2012, la compagnie a établi des partenariats avec Mitacs, un organisme de recherche sans but lucratif qui favorise la croissance et l'innovation au Canada, ainsi qu'avec des établissements d'enseignement afin de recruter des dizaines de chercheurs détenteurs d'un doctorat dans le domaine de l'informatique quantique, dont plus de 50 % ont obtenu un emploi à temps plein. 1QBit est actuellement en période de recrutement de chercheurs en informatique quantique pour son nouveau bureau. Les personnes intéressées sont invitées à présenter leur candidature via <https://1qbit.com/careers/current-openings/>.

« Il s'agit d'une excellente nouvelle pour l'évolution de l'écosystème quantique de Sherbrooke. Nous ne pourrions imaginer un meilleur partenaire pour l'implantation de la première compagnie d'informatique quantique à établir sa présence dans la région », a mentionné le professeur Vincent Aimez, vice-recteur à la valorisation et aux partenariats de l'Université de Sherbrooke. « 1QBit possède une vision claire de la valeur réelle que détient l'informatique quantique et de la façon d'en tirer profit. De plus, la compagnie a acquis une solide réputation quant à la promotion du développement de stagiaires à la maîtrise et au doctorat dans un environnement de recherche des plus enrichissants. »

Avec l'ouverture de ce nouveau bureau à Sherbrooke, 1QBit bénéficiera en plus des relations avec l'ensemble de la communauté technologique québécoise.

« Notre engagement, autant envers les chercheurs et les étudiants du domaine de l'informatique quantique qu'envers l'écosystème de Sherbrooke, est d'accélérer l'identification d'opportunités viables afin de résoudre des problèmes parmi les plus complexes grâce à l'informatique quantique », a dit le professeur Alexandre Blais, directeur scientifique de l'Institut quantique. « Le leadership global de 1QBit dans ce domaine aura un impact substantiel sur plusieurs disciplines de recherche en informatique quantique à Sherbrooke. »

1QBit a bénéficié de l'expertise locale de Sherbrooke Innopole dans la sélection et le design de ses bureaux à l'Espace TI, un bâtiment entièrement dédié aux compagnies en TI à Sherbrooke.

À propos de 1QBit

1QBit est un chef de file mondial de l'optimisation d'équipement et de logiciels en informatique quantique. La compagnie est reconnue par des entreprises sur la liste de Fortune 500 et d'institutions de recherche internationales comme leader de l'industrie en optimisation quantique, en simulation et en apprentissage automatique. Le siège social de 1QBit est situé à Vancouver et emploie des experts mathématiciens, informaticiens, physiciens, chimistes et développeurs de logiciels, en plus d'autres spécialistes de l'informatique quantique qui développent de nouvelles solutions aux problèmes informatiques dans le vaste domaine de l'informatique quantique, de l'innovation de l'équipement au développement d'applications commerciales.

À propos de l'Université de Sherbrooke

L'Université de Sherbrooke est au centre de l'un des trois pôles majeurs de recherche. Reconnue pour son sens de l'innovation, l'Université se veut également un partenaire clé des gouvernements provinciaux et régionaux dans la promotion du développement social, culturel et économique. De plus, l'Université se distingue depuis quelques années par la croissance significative de ses activités de recherche, le succès de ses transferts technologiques, son innovation ouverte et ses initiatives entrepreneuriales en collaboration avec le secteur de l'industrie et les communautés sociales.