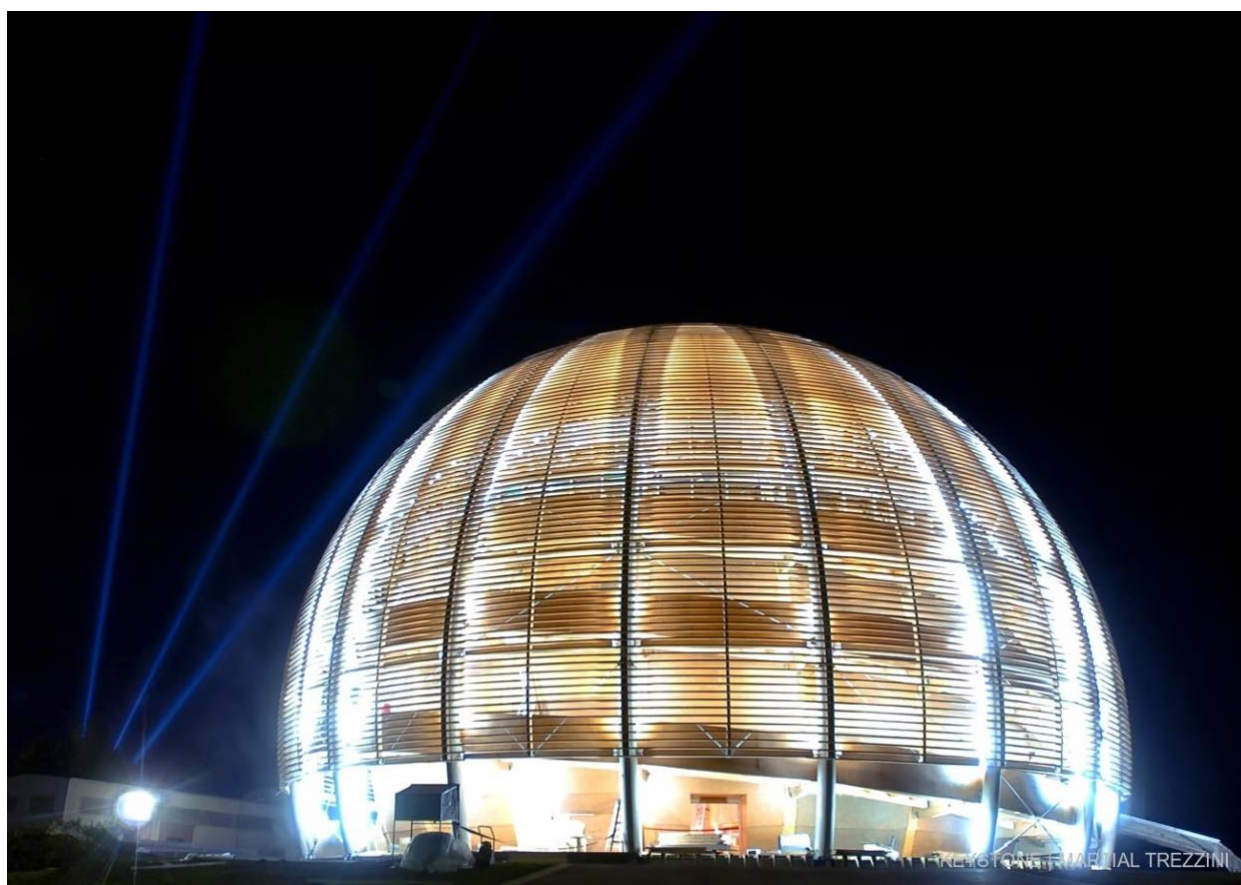


La technologie quantique doit profiter à toute l'humanité

La chronique du Club Diplomatique de Genève par Fabiola Gianotti, Directrice générale du CERN



S'appuyant sur son expertise exceptionnelle dans un large spectre de connaissances et de technologies, l'Organisation européenne pour la recherche nucléaire (CERN) a fait son entrée dans le domaine en pleine expansion des technologies quantiques, afin de tirer parti de la physique quantique pour concevoir une nouvelle génération d'ordinateurs de pointe et d'autres dispositifs au service de la recherche théorique mais également de la société.

En outre, en mars 2024, le CERN et la Fondation GESDA (Geneva Science and Diplomacy Anticipator) ont lancé l'Institut ouvert de technologie quantique (Open Quantum Institute ou OQI) – initiative de diplomatie scientifique multilatérale qui réunit le monde universitaire, des entreprises technologiques et, plus largement, le secteur privé, le monde diplomatique, des organisations de bienfaisance et des citoyens du monde entier dans un effort commun visant à rendre l'informatique quantique plus ouverte et plus inclusive.

[Lire la suite en accès libre](#)