Fiche métier

Physicien(ne) en optique quantique et photonique



Secteur :
Communication quantique

Profil :
Chercheur

Installer, assembler et tester les composants optiques et fibrés utilisés dans les systèmes quantiques photoniques…

Ce que fait cette personne

- Manipule des lasers, des fibres optiques et des détecteurs de photons uniques.
- Conçoit des systèmes de communication ultra-sécurisés basés sur la lumière.
- Participe à la création des futurs réseaux quantiques.

Pourquoi c’est motivant

Tu travailles sur un Internet extrêmement difficile à pirater.

