

## Appel à Equipements 2025 LabEx QuantAlps

Nous effectuons un appel à projet d'équipement au cours de l'année 2025 dans le cadre du LabEx QuantAlps. Cet appel est ouvert auprès de l'ensemble de [la communauté scientifique associée autour du LabEx](#), dorénavant structuré en cinq axes de recherche :

- [Social and Human Sciences for Quantum](#)
- [Quantum Information & Algorithms](#)
- [Quantum Matter](#)
- Quantum Engineering & Nanophysics
- [Cryogenics & Key Enabling Technologies](#)

et 5 projets fédérateurs :

- [Quantum Computing](#)
- [Quantum Communication](#)
- [Quantum Simulation](#)
- [Quantum Metrology & Sensing](#)
- [New synergies](#)

Pour la construction de votre projet, il sera indispensable de prendre contact et de vous faire aider auprès des membres du [Conseil Scientifique \(Scientific Advisory Board\)](#).

Des experts extérieurs aideront à sélectionner un ou plusieurs projets pour un budget compris entre 60 000 € et 120 000 €.

A cette somme pourra s'ajouter sur les trois années suivantes une contribution au budget fonctionnement/maintenance, de l'ordre de 5% du budget initial par an.

La sélection des projets se fera suivant les critères suivants :

1. La qualité et l'excellence du projet
  - a. Qualité (à un niveau international) des projets que permettra l'équipement envisagé : intérêt scientifique, pertinence, faisabilité.
  - b. Qualité du consortium impliqué.
2. La synergie induite par le projet : Le caractère collectif de l'utilisation qui en sera faite au sein du LabEx : ouverture sur plusieurs laboratoires (ou plusieurs équipes d'un même gros laboratoire), au sein d'un ou de plusieurs axes de recherche ou projets fédératifs. Et donc l'incitation à renforcer les collaborations qui peut en découler.
3. Un effet d'entraînement en direction d'un autre LabEx (Microélectronique, MAteriAlps,...), des labos de R&D (LETI, LITEN, Startup, ...), de santé ou du tissu industriel grenoblois.
4. La complémentarité par rapport à l'existant (spécificité, accessibilité...) mise en évidence par un état des lieux : caractère indispensable de cet équipement pour une communauté.
5. La justification du financement demandé est d'aboutir à un appareillage utilisable sans attendre des co-financements non acquis.

La soumission des projets se fera **en 2 étapes** :

1. Une lettre d'intention, maximum d'une page qui devra décrire : la science, l'équipement, l'aspect collectif au sein du LabEx, l'effet d'entraînement et identifier les contacts au sein du comité scientifique de QuantAlps. Cette lettre sera [à déposer sur ce lien](#).
2. Un projet complet accompagné du formulaire de soumission. A soumettre sur la plateforme qui sera annoncé ultérieurement.

La sélection des projets se fera suivant le calendrier :

**1<sup>er</sup> octobre 2025** : Annonce de l'appel à équipement.

**16 novembre 2025** : Date limite de soumission de la lettre d'intention.

**A partir e 17 novembre** : échanges et discussion entre le ou les porteurs de projet et quelques membres du conseil scientifique afin d'aider au mûrissement du projet.

**19 décembre 2025** : Date limite de soumission des projets d'équipement.

**15-16 janvier 2026** : présentation des projets devant le conseil scientifique par les porteurs, suivie d'une discussion. Le conseil scientifique fera remonter de nouvelles remarques et suggestions. Si cette phase de mûrissement a laissé trop de projets en concurrence, le conseil scientifique fera une sélection préalable des dossiers à auditionner par les experts scientifiques extérieurs (au nombre de 5).

**25 janvier 2026** : Date limite pour soumission des projets optimisés suite aux échanges avec le conseil scientifique.

**1<sup>ère</sup> semaine de mars 2026** : Présentation orale par le porteur du projet devant le comité d'experts scientifiques et le conseil. Sélection des projets par le comité d'experts.

**Fin mars 2026** : Annonce des résultats

**Veillez nous adresser toutes vos questions sur l'appel à :** « [quantalps-contact@univ-grenoble-alpes.fr](mailto:quantalps-contact@univ-grenoble-alpes.fr) »