



Appel à projets “Invitation” au fil de l’eau (See next page for English version)

Dossiers à envoyer au fil de l’eau par courriel à quanttech@u-paris.fr

L’initiative **Quantum Technologies at Paris Cité and Sorbonne Paris Nord**¹ de l’IdEX Université Paris Cité lance un appel pour le financement d’invitations *préféablement* de 1 à 4 mois dans le domaine des technologies quantiques dans son réseau à l’Université Paris Cité et l’Université Sorbonne Paris Nord.

Les invitations doivent être portées par des membres de QuantTech@Paris, et les invité-e-s hébergé-e-s dans les équipes du consortium durant la période financée par QuantTech@Paris.

Chaque invité-e dispensera une série de séminaires/cours (niveau doctoral). Le séjour doit être d’au moins 1 mois dans le consortium, et le financement d’au plus 4 mois par QuantTech@Paris.

Le budget annuel de cet appel est d’environ 25 000 € répartis sur 1 à 3 invitations.

Les critères principaux de sélection sont la pertinence thématique, la reconnaissance scientifique de l’invité-e, le projet scientifique lié à la visite, et l’impact pour le consortium, notamment en termes de formation pour la communauté scientifique du consortium, et en particuliers les doc/postdocs.

Les projets doivent être rédigés en anglais et envoyés dans un unique fichier PDF à quanttech@u-paris.fr.

L’invitation couvrira un aller-retour et la prise en charge de l’hébergement et des frais de repas selon la réglementation en cours à l’Université Paris Cité. L’invitation sera gérée directement par les services d’Université Paris Cité. Dans le cadre de la Protection du potentiel scientifique et technique (PPST), le Fonctionnaire de Sécurité de Défense (FSD) pourra être consulté pour donner un avis sur l’accueil des invité-e-s au sein des laboratoires.

La sélection, effectuée sur dossier, sera réalisée au fil de l’eau par le comité de pilotage de QuantTech@Paris en fonction de l’urgence, et dans tous les cas au plus tard 2 mois après la demande déposée.

Modalités de dépôt des candidatures

| Documents à fournir |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none">• Présent formulaire dûment rempli en anglais |
| <ul style="list-style-type: none">• CV de l’invité-e proposé-e et une liste de publications en anglais |
| <ul style="list-style-type: none">• Attestation en français de l’invitant-e et du ou de la directrice du laboratoire (voir annexe) |

Les documents seront soumis dans **un seul fichier PDF** nommé **QuantTech_Paris_Invitation_NomInvité-e_NomInvitant-e.pdf**.

¹ <https://quantum.u-pariscite.fr/inidex-quantechparis/>



Rolling Call for Proposals “Invitation” (Voir page précédente pour la version française)

Applications must be submitted on a rolling basis by email to quantech@u-paris.fr

The **Quantum Technologies at Paris Cité and Sorbonne Paris Nord²** initiative of the IdEX Université Paris Cité is launching a call for funding *preferably* 1- to 4-month invitations in the field of quantum technologies, within its network at Université Paris Cité and Université Sorbonne Paris Nord.

Invitations must be supported by members of QuanTech@Paris, and guests must be hosted within consortium teams during the period funded by QuanTech@Paris.

Each guest will give a series of seminars/lectures (PhD level). The visit must include a minimum stay of 1 month within the consortium, with up to 4 months of funding from QuanTech@Paris.

The annual budget for this call is approximately €25,000, distributed over 1 to 3 invitations.

The main selection criteria are the thematic relevance, the scientific recognition of the guest, the scientific project related to the visit, and the impact on the consortium, in particular regarding training for the consortium’s scientific community, especially PhD students and postdocs.

Projects must be written in English and submitted in a single PDF file to quantech@u-paris.fr.

The invitation will cover one round trip, the cost of accommodation and meals in accordance with Université Paris Cité’s current regulations. The invitation will be managed directly by Université Paris Cité’s administrative services. As part of the Protection of Scientific and Technical Potential (PPST) framework, the Defense Security Officer (FSD) may be consulted to provide an opinion on the hosting of guests within the consortium laboratories.

The selection, based on the application file, will be carried out on a rolling basis by the QuanTech@Paris steering committee, depending on the urgency, and in any case no later than 2 months after the application is submitted.

How to apply

| Documents to be provided |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none">• This form duly completed in English |
| <ul style="list-style-type: none">• CV of the proposed visitor and a list of publications in English |
| <ul style="list-style-type: none">• Visa in French of the host and the director of the host laboratory (see Annex) |

The documents will be submitted in a **single PDF file** named **QuanTech_Paris_Invitation_VisitorName_HostName.pdf**.

² <https://quantum.u-pariscite.fr/inidex-quantechparis/>

GROUPS INVOLVED IN THE PROJECT

| LAST NAME | First name | e-mail | Laboratory | Group |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|------------|-------|
| Main host | | | | |
| | | | | |
| Other local contacts (if the visit concerns other members and eventually other groups) <i>Mention up to 5 other names eventually in the same research group</i> | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

THEMATIC OR TRANSVERSE AXES CONCERNED

| |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Principal thematic or transverse axis</p> <p><u>Thematic axis</u></p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Quantum computation (Calcul et informatique quantique)<input type="checkbox"/> Quantum communications (Communications quantiques)<input type="checkbox"/> Quantum simulators (Simulateurs quantiques)<input type="checkbox"/> Quantum sensors and metrology (Capteurs quantiques et métrologie) <p><u>Transverse axis</u></p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Enabling science and technologies (Ressources scientifiques et technologiques) |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

SCIENTIFIC PROGRAM OF THE VISIT

| |
|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Project title |
| |
| Acronym |
| |
| Summary in English (few lines) <i>Mandatory in both languages</i> |
| |
| Résumé en Français (quelques lignes) <i>Obligatoire dans les deux langues</i> |
| |

Scientific program (2-3 pages) *Eventually included as a separate document within the same PDF file*

| |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Research project |
| |
| Possible interactions with researchers from QuanTech@Paris <i>List the people and groups the visitor specifically plan to interact with</i> |
| |
| Novelty aspects of the collaboration <i>How the project will contribute, in the host laboratory to develop an innovative scientific activity</i> |
| |

Seminar series/doctoral course (1-2 pages) *Eventually included as a separate document within the same PDF file*

| |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Format (tentative schedule) |
| |
| Description |
| |
| Importance for the consortium <i>For example, explain the complementary to the existing expertise & master programs</i> |
| |

SCHEDULE AND COSTS

| |
|--------------------------------------------------------------------|
| Visit duration (in months) |
| |
| Estimated time schedule of the visit (a priori for 2025-26) |
| |
| Estimated travel cost |
| |

Possible co-financing, or visit extension

| Institution/Grant | Status | Duration |
|--------------------------|---------------|-----------------|
| | | |
| | | |
| Total | | |

For each possible co-financing, provide in the “status” column what is the current status of your demand: obtained/in progress (then specify the expected answer).

MAIN OTHER AVAILABLE FINANCIAL RESOURCES IN THE PROJECT LEADER’S GROUP

| Agency | Grant | Period | Amont € HT |
|---------------|--------------|---------------|-------------------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| Total | | | |

ANNEXE

ATTESTATION (en français)

Nous soussigné-e-s directeur-riche du laboratoire et déposant une demande d'invitation de dans le cadre de l'appel à projets Invitation de l'IdEx QuanTech@Paris de l'IdEx d'Université Paris Cité, nous engageons à respecter les règles suivantes :

- Lire et respecter les règles d'Université Paris Cité et de cet appel à projet, notamment en concernant le cadre de la Protection du potentiel scientifique et technique (PPST).
- Certifier que les ressources financières de l'équipe porteuse du projet ne peuvent, ou ne sont destinées à, couvrir les mois d'invitation demandés.
- Envoyer à l'équipe en charge de QuanTech@Paris une demande écrite justifiant tout type de modification des modalités de la visite indiquées dans la demande.
- Afficher, dans le cadre d'une publication écrite (article, proceedings...) un texte de remerciements qui sera fourni ultérieurement.
- Afficher les logos de l'IdEx Université Paris Cité et de QuanTech@Paris dans le cadre d'une communication orale (conférence, séminaire, workshop, école...).
- Réaliser l'ensemble des séminaires/cours indiqués dans la demande.
- Participer, le cas échéant, à la série de séminaires organisée par QuanTech@Paris. Lors de ces séminaires, tout visiteur financé et présent sera invité à venir présenter sa recherche devant le consortium.

Fait le / /

À

| Signature invitant-e | Signature directeur-riche du laboratoire invitant |
|----------------------|---------------------------------------------------|
| | |