

2023-2024

APPEL A PROJETS –  
STAGES DE MASTER 1/MASTER 2

CALL FOR PROJECTS  
M1/M2 INTERNSHIP SCHOLARSHIP

English version on page 3

## Cadre général

Dans le cadre du Plan Quantique national, Quantum-Saclay lance pour cette année universitaire 2023-2024 un appel pour soutenir les projets de stage d'étudiants dans le domaine des Sciences et Technologies Quantiques. Les projets de stage seront financés pour couvrir les mois de stage des étudiants inscrits en master M1, master M2 et année spécifique type ARTeQ qui effectueront un stage dans le domaine des sciences et technologies quantiques dans le périmètre de l'Université Paris-Saclay et de l'Institut Polytechnique de Paris.

Le montant du financement sera adapté en fonction de nombre de mois de stage réalisé dans le laboratoire. Le montant mensuel suivra la grille de gratification de l'université Paris-Saclay ou de l'Institut Polytechnique de Paris selon le laboratoire d'accueil.

### Condition d'éligibilité :

L'étudiant doit réaliser son stage dans un laboratoire du périmètre Paris-Saclay/IP Paris dans le domaine des sciences et technologies quantiques. La direction du laboratoire doit donner un avis favorable.

### Engagement :

Le porteur du projet s'engage à transmettre à Quantum-Saclay :

- La copie de la convention de stage ;
- La copie des rendus du travail effectué en stage (rapport final, affiche de présentation) ;

Il s'engage également à mettre le logo de Quantum sur chacune des communications effectuées dans le cadre de ce projet et à faire apparaître la phrase suivante dans chacune des publications issues du travail : « Le centre Quantum-Saclay et le projet QuanTEdu-France sont remerciés pour le soutien financier apporté à ce projet. /The Quantum-Saclay Center and the project QuanTEdu-France are acknowledged for the funding of this project ».

## Modalités de dépôt des dossiers

Le document de soumission au format ci-joint n'excédant pas 2 pages, accompagné des pièces demandées ci-dessous sera à transmettre sous forme d'un document au format pdf nommé au nom d'encadrant de stage (porteur de projet) pour le 16 février à 23h59 au plus tard à l'une des adresses suivantes : [quantum@universite-paris-saclay.fr](mailto:quantum@universite-paris-saclay.fr) (pour les projets relevant du périmètre Paris-Saclay) ou [secretariat-depphys@polytechnique.fr](mailto:secretariat-depphys@polytechnique.fr) (pour les projets relevant du périmètre IP Paris). L'évaluation sera réalisée rapidement de manière à pouvoir communiquer les décisions pendant le mois de février pour un début de stage possible à partir de mars/avril 2024.

Voir le descriptif du dossier ci-dessous.

**A envoyer avant le 16 février 2024 à 23:59 à [quantum@universite-paris-saclay.fr](mailto:quantum@universite-paris-saclay.fr)** (projets relevant du périmètre Paris-Saclay) ou **[secretariat-depphys@polytechnique.fr](mailto:secretariat-depphys@polytechnique.fr)** (projets relevant du périmètre IP Paris)

## Dossier de candidature

Candidat :

Nom : Prénom :

Email : Master :

Porteur/Encadrant :

Nom : Prénom :

Email :

Equipe et laboratoire :

Envisagez-vous de poursuivre avec une thèse de doctorat dans l'équipe d'accueil

Oui  Non

Si oui, financement fourni/obtenu pour le contrat doctoral :

Oui  Non

Si oui, veuillez préciser le type de financement.

### DESCRIPTION SCIENTIFIQUE DU PROJET DE STAGE DE MASTER (max 2 pages)

**Titre**

**Sujet de stage (tel que diffusé aux étudiants)**

**Date de début et de fin du stage :**

**Visa de la direction du laboratoire (avec avis) :**

**Pièces à joindre au dossier de candidature pour le stagiaire :**

- Certificat d'inscription en master 1, master M2 ou année spécifique
- Lettre de motivation (une page maximum)
- Curriculum vitae
- Pièce d'identité
- Le présent document
- Derniers bulletins de notes disponibles

## English Version

### General context

Within the framework of the national Quantum Initiative, Quantum-Saclay launches for this academic year 2023-2024 its call for M1 or M2 internship projects to support student internship projects in the field of quantum science and quantum technologies. The internship projects will be funded to cover the months of internship for students realizing a M1 or M2 master's program, or a specific curriculum such as ARTeQ and doing an internship on a subject in the field of quantum science and quantum technologies within the perimeter of University Paris-Saclay and Institut Polytechnique de Paris (IP Paris).

The funding will be adapted according to the number of months of internship carried out in the laboratory. The monthly amount will follow the University of Paris-Saclay or IP Paris gratification grid, depending on the host laboratory.

#### **Eligibility criteria:**

The student must carry out his/her internship in a laboratory within the Paris-Saclay/IP Paris perimeter in the field of quantum science and quantum technologies.

#### **Commitment:**

- A copy of the internship agreement
- A copy of the evaluation document (report, poster) .
- To put the QUANTUM logo on each of the communications made within the framework of this project and the following sentence should appear in each of the publications: "The Institute Quantum-Saclay and the project QuantEdu-France are acknowledged for the funding of this project".

### Procedures for submitting applications

#### **Application:**

The submission document in the attached format, not exceeding **2 pages**, accompanied by the documents requested below, must be sent in the form of a pdf document named in the name of the internship supervisor (project leader) by February 16th at 11:59 p.m. at the latest to one of the following addresses: [quantum@universite-paris-saclay.fr](mailto:quantum@universite-paris-saclay.fr) (for projects within the University Paris-Saclay perimeter) or [secretariat-depphys@polytechnique.fr](mailto:secretariat-depphys@polytechnique.fr) (for projects within the IP Paris perimeter). The evaluation will be carried out and the decisions communicated during the month of February for a possible start of the internship from March/April 2024.

See file below.

**Deadline February 16, 2024 at 11:59 p.m. at the latest to one of the following addresses: [quantum@universite-paris-saclay.fr](mailto:quantum@universite-paris-saclay.fr) (for projects within the University Paris-Saclay perimeter) or [secretariat-depphys@polytechnique.fr](mailto:secretariat-depphys@polytechnique.fr) (for projects within the IP Paris perimeter).**

## Application

Candidate:

Last Name (Family):

Email:

First Name:

Master's degree:

PI

Last Name (Family):

Email:

Group and laboratory:

First Name:

Do you plan to pursue with a PhD thesis in the laboratory:

Yes  No

If yes, scholarship provided/ obtained:

Yes  No

If yes please specify the financement obtained.

### SCIENTIFIC DESCRIPTION OF THE INTERNSHIP PROJECT (max 2 pages)

**Title**

**Scientific project ( as broadcasted to master students)**

**Visa of the laboratory director (with opinion)**

**Documents to be provided by the internship candidate:**

- Certificate of enrollment in Master M1, Master M2 or specific curriculum
- Letter of motivation (one page maximum)
- Curriculum vitae
- Identity document
- The present application
- Latest available academic results.