Appel à projets – Acquisition et / ou développement d’équipement

**Cadre de l’appel à projets**

La Fondation pour la recherche en biologie et médecine (BIOMED) a été créée en février 2021, par les institutions académiques fondatrices (UNIL, UNIGE et EPFL) et associées (HUG et CHUV).

Son but est de :

* Rechercher des fonds pour le soutien au développement de la recherche biomédicale et de l’innovation technologique dans le domaine de la biologie et de la médecine dans l’arc lémanique
* Rechercher des fonds dédiés à l’acquisition, par les Institutions, des appareils et des infrastructures nécessaires

Dans ce cadre, la Fondation lance un appel à projets à tous les chercheuses et chercheurs travaillant dans le domaine de la biologie ou de la médecine souhaitant réaliser un projet en collaboration avec le Centre d’Imagerie Dubochet ou en son sein concernant ou nécessitant l’acquisition et/ou le développement d’équipement. Cet appel concerne la recherche fondamentale, translationnelle ou clinique.

Dans le cas où votre projet serait validé par le Conseil de fondation, la Fondation rechercherait des fonds afin de vous aider dans le financement du projet. Une validation par le Conseil de fondation ne garantit en aucun cas un soutien financier.

**Conditions d’applications**

* Seuls les équipements peuvent être proposés pour financement
* Projet de recherche fondamentale, translationnelle ou clinique dans le domaine de la biologie ou de la médecine
* Une préférence est donnée aux projets issus d’une collaboration entre institutions de l’arc lémanique
* Le requérant principal doit travailler au sein d’une des cinq institutions suivantes : CHUV, HUG, UNIL, UNIGE et/ou EPFL

**Votre dossier de candidature doit contenir les éléments suivants :**

* Lettre de soutien de la hiérarchie
* Formulaire ci-dessous dûment complété au niveau des zones grisées.
* CV des principaux requérants, format FNS, selon les principes DORA :
  + Formation
  + Engagements précédents et actuels
  + Principales prestations illustrées par une sélection de travaux (maximum 1 page)
* Confirmation de tout autre soutien financier reçu dans le cadre de ce projet

Tout dossier qui ne répondra pas, de manière exhaustive, aux critères ci-dessus, tant sur le fond que sur la forme, ne sera pas transmis au Comité scientifique pour évaluation.

**Agenda 2024**

* **31.05.2024** : Date limite de soumission par mail à [Fondationbiomed@unil.ch](mailto:Fondationbiomed@unil.ch)
* **Juin à Septembre** : Évaluation par le comité scientifique
* **Octobre**: Obtention du préavis du Comité exécutif
* **Novembre**: Sélection des projets, par le Conseil de fondation, qui bénéficieront d’une recherche de soutien financier

Page de garde (à compléter en français)

|  |  |
| --- | --- |
| Titre du projet |  |
| Budget total du projet | CHF |
| Budget demandé | CHF |
| Requérants principaux (titre, prénom, nom, poste, institutions, email) |  |
| Description du projet et de son impact | *Si votre projet est sélectionné, ce texte sera destiné au site web de la Fondation Biomed et à la recherche de potentiels donateurs. Expliciter en français et en des termes simples les buts de l’étude, et l’intérêt scientifique de la démarche notamment pour la société*  *Max 450 mots* |
| Institutions concernées | UNIL  UNIGE EPFL HUG  CHUV  Autre |
|  |  |

APPLICATION FORM (à compléter en anglais)

# Project title:

# Team information

## Main applicant

*Title, last name, first name, function, institution, contact details*

## Co-applicants (if applicable)

*Title, last name, first name, function, institution, contact details*

## Technical manager (if applicable)

*Title, last name, first name, function, institution, contact details*

## External collaborators (if applicable)

*Title, last name, first name, function, institution, contact details*

# SUMMARY

## Equipment presentation

*Present the equipment, specifying whether it is a complete new piece of equipment or part of an existing piece of equipment, and specify its location. Provide all information useful for a good understanding of the project. Briefly describe the setting in which the equipment will be embedded and operated, the knowledge and experience available for its operation, how accessibility will be granted and regulated, and how it will be maintained.*

*Maximum 200 words*

## Action plans

*Describe the provisional timetable and the modalities for the installation of the equipment. Also specify the resources mobilized (including human, material, technical, ...).*

*Maximum 200 words*

## Risks and feasibility, please provide feasibility data

*Maximum 100 words*

# Research utilisation

*Only research group:*

*Brief description of the research projects that will be performed with the requested equipment.*

*For each project, please comment on the following points:*

* *Describe the state of research in the field. Please mention the most significant publications written by other authors, as well as your accomplishments and most important publications in the field.*
* *Please mention the objectives and goals, the methods of investigation, the available data, the data to be collected with the equipment.*
* *Explain briefly the significance of the planned research to the scientific community.*

*For corefacilities, please field point VI*

*Maximum 250 words*

# Necessity of the equipment

*Elaborate on the necessity and use of the equipment. Please comment on the following points:*

* *Do similar equipment exist in other laboratories in Lemanic Arc and what is their accessibility to you?*
* *Specify the innovation potential, advantage and disadvantages of the new equipment compared to existing ones with respect to the research that is planned to be carried out with it. Which new research directions / fields can be initiated?*
* *List potential users of the requested equipment, who are not applicants on the proposal.*
* *Indicate and justify your preference for a specific type and/or manufacturer*

# Table of usage

*Only for corefacilities or if there are multiple research group*

*For all applicants and for other potential users (not applicants) please list: all projects for which the utilisation of the equipment is foreseen. Please precise if the projects are already funded.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Project title | Project leader and Institution | Start | End | Project funded |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

# Bibliography

*Please mention all authors, not only the first author.*

# Budget

## Total budget of equipment

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Detail equipment | Year 1 | Year 2 |
|  | CHF | CHF |
|  | CHF | CHF |
|  | CHF | CHF |
|  | CHF | CHF |
|  | CHF | CHF |
| Budget per year | **CHF** | **CHF** |
| TOTAL BUDGET | **CHF** | |

*For any further information:*

## Total amount resquested to the Fondation pour la recherche en biologie et médecine

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Year 1 | Year 2 |
| Budget per year to be funded by the foundation | CHF | CHF |
| TOTAL BUDGET | **CHF** | |

*For any further information:*

## Budget to be funded or funded by other sources

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sources of financing | Total amount requested | Amount received |
|  | CHF | CHF |
|  | CHF | CHF |
|  | CHF | CHF |
|  | CHF | CHF |
|  | CHF | CHF |

*For any further information:*

# Financial mpact for the Institution

*Specify the amortization costs and maintenance fees expected at the end of the project.*

# Proposed reviewers

*Propose five reviewers, only for projects whose funding request is more than CHF 200’000.-.*

*Names and Contact Details. For each expert, describe expertise related to application.*

*If you do not want us to contact a particular expert, please specify.*