



## Appel à projets d'instrumentation sur European XFEL : XFELInstrument 2021

Les équipes intéressées doivent fournir **un projet court en format libre** (4 pages maximum) **au plus tard le 15 septembre 2021** permettant la sélection de quelques projets **pour audition devant un comité de sélection**

### Introduction :

En 2021 à nouveau, une enveloppe budgétaire permet, comme en 2019, de financer des projets instrumentaux en lien avec EuXFEL. Un appel à projet est donc lancé qui vise à financer totalement ou partiellement des projets d'instrumentation. Il sera mené en lien avec le GDR XFEL pour faire parvenir l'information de manière ciblée et au plus grand nombre.

### Objectifs :

Le but de cette action est de favoriser le positionnement des chercheurs provenant des laboratoires français auprès de EuXFEL par leur implication directe sur les instruments. Le choix des projets financés se fera en plein accord avec EuXFEL.

### Financement :

Entre 100k€ et 500 k€

### Réalisation ;

Le budget devra être **utilisé impérativement avant fin 2022**.

Le comité de sélection effectuera un suivi du ou des projets financés.



## **Méthode :**

Appel : 5 juillet- 15 septembre 2021

Les équipes intéressées doivent fournir **un projet court en format libre** (4 pages maximum) **au plus tard le 15 septembre 2021** permettant la sélection de quelques projets **pour audition devant un comité de sélection**

Résultat de la sélection pour audition : 29 septembre 2021

Audition : première quinzaine d'octobre, à préciser

Résultat de l'appel : 22 octobre 2021

Mail de contact : francine.solal@cns.fr

## **Comité de sélection :**

Le comité est composé de directeurs adjoints scientifiques et de chargés de missions au CNRS, et éventuellement de personnalités extérieures.

## **Eléments nécessaires à la sélection :**

**Dans le projet de 4 pages ou au plus tard pour l'audition**, les porteurs de projets devront être en mesure de fournir :

- Des éléments précis d'implantation ou d'utilisation de l'instrumentation sur un ou plusieurs instruments d'Eu-XFEL, éléments de prise de contact avec les scientifiques concernés sur Eu-XFEL
- Des éléments précis sur l'utilisation du financement et sur l'existence éventuelle de co-financement
- Des données sur l'ampleur de la communauté de chercheurs marquant un intérêt pour le projet tant dans les laboratoires français que hors des laboratoires français.
- Une estimation du temps-personnes nécessaire à la réalisation du projet : Chercheur-Enseignant Chercheur et Ingénieur de Recherche, Ingénieur d'Etudes, Technicien
- Un calendrier de réalisation de l'opération
- Une lettre du Directeur d'Unité de l'équipe-projet soutenant l'opération



