Hub Infrastructures LUMA   
Demande d'accès plateforme

|  |  |
| --- | --- |
| **Responsable** | Prénom NOM |
| **Laboratoire** | Nom du laboratoire (Ville) |
| **Titre du projet** |  |
| **Type** | Nouveau projet  Suite d'un précédent projet préciser le titre du projet  Re-soumission d’un projet rejeté préciser le titre du projet  (Supprimer les mentions inutiles) |
| **Plateforme souhaitée** | Indiquer la plateforme à laquelle l'équipe déposante souhaite avoir accès.  *Si aucune plateforme n'est indiquée, le Comité Infrastructure LUMA s'efforcera d'affecter au projet une plateforme répondant aux besoins.* |

Le dossier **doit être de 5 pages maximum, police Arial 10pt, interligne 1,1.** Toutes les consignes écrites en violet devront être éliminées par les rédacteurs du projet avant conversion en format pdf et soumission du projet.

# Contexte scientifique du projet

|  |
| --- |
| Quel est le contexte général ? Quel est l’état de l’art et quels sont les principaux verrous à lever ? *(1/3 page max.)* |

# Description de l’expérience proposée

|  |
| --- |
| Veuillez indiquer les principaux objectifs de l'expérience proposée, les résultats attendus et leur impact. Expliquer pourquoi l’accès à la plateforme est nécessaire. Indiquer et justifier le temps d'accès demandé pour la réalisation de l'expérience. *(2/3 page max.)* |
| Décrire la méthodologie expérimentale et le plan de travail. *(1/2 page max.)* |
| Donner une brève description de l'arrangement expérimental qui présente en particulier les équipements et les capteurs nécessaires. Dans le cas d'arrangements optiques complexes, fournir un schéma optique de l'expérience. *(1/3 page max + schéma éventuel.)* |
| En cas d'utilisation de sources laser, préciser vos besoins concernant les caractéristiques souhaitées pour chaque faisceau : longueur d'onde, énergie par impulsion, puissance moyenne, durée, éclairement, taux de répétition, etc. |

# Information complémentaire sur les équipes utilisatrices *(1/2 page max.)*

|  |
| --- |
| Quels sont les domaines d'expertise de l'équipe déposant la demande d'accès. |
| Une autre équipe d'utilisateurs participera-t-elle à l'expérience ? Si oui, indiquer dans quels domaines son expertise complète celle de l'équipe déposant la demande d'accès. |
| Fournir une liste de publications (3 max) de l'équipe d'utilisateurs choisies parmi les plus en adéquation avec le projet. |

# Intérêt de l'expérience dans le cadre spécifique de LUMA *(1/3 page max.)*

|  |
| --- |
| Les objectifs de l'expérience s'intègrent-ils (ou non) dans les thématiques scientifiques de LUMA ? Si oui, le projet est-il porté par l'une des équipes impliquées dans les Moonshot Projects ? *(1/3 page max.)* |