





**Défi clé Technologies quantiques**

**Appel 2024 – « Petits et Moyens équipements »**

**Informations générales**

**Acronyme du projet :** *Veuillez donner l'acronyme du projet scientifique.*

**Titre du projet :** *Veuillez entrer le titre du projet scientifique.*

**Equipes présentes dans le projet**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Prénom /Nom | Nom du laboratoire | Nom de l’équipe |
| Porteur |  |  |  |
| Part. 1\* |  |  |  |
| Part. 2\* |  |  |  |

**Sujets pertinents :** *Veuillez compléter le tableau suivant.*

|  |  |
| --- | --- |
| Sujets | Pertinence (oui/non) |
| Calcul quantique |  |
| Communications quantiques |  |
| Capteurs quantiques |  |
| Simulation quantique |  |

**Résumé du projet :** *Proposer un résumé du projet scientifique (20 lignes max).*

**Partie 1 : Programme scientifique**

1. Contexte scientifique

*Décrivez le contexte et situez le projet à l'échelle internationale (maximum une demi-page).*

1. Principaux objectifs scientifiques

*Définissez les principaux objectifs scientifiques du projet. Décrivez les aspects innovants par rapport à l'état de l'art et sa pertinence par rapport à l'appel à projets (maximum une demi-page).*

1. Programme de recherche

*Décrivez le programme de recherche proposé, en termes de méthodologie et d'agenda à l’échelle de trois ans (maximum 1 page).*

1. Impact

*Décrivez la stratégie de valorisation et de diffusion des résultats, ainsi que les résultats de recherche envisagés à long terme (maximum une demi-page).*

**Partie 2 : Equipes scientifiques**

1. Equipes participantes

*Décrivez les recherches entreprises par les équipes de recherche partenaires (thématiques de recherche, personnel impliqué, moyens expérimentaux…) (maximum une demi-page). A noter que le projet peut n’impliquer qu’une seule équipe.*

1. CV du porteur

*Donnez un court CV du porteur (maximum une demi-page), incluant une selection de 5 publications récentes.*

**Partie 3 : Petits et moyens équipements**

1. Description du ou des équipement(s) demandé(s)

*Indiquez les équipements demandés en argumentant leur besoin pour le déploiement du projet. (maximum une demi-page)*

1. Demande budgétaire

*Remplir le tableau suivant :*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Libellé de l'équipement | Montant € HT | Montant du cofinancement éventuel € HT | Sources de cofinancement, en précisant si acquis ou non acquis |
|  | *€HT* | *€HT* |  |
|  | *€HT* | *€HT* |  |
|  | *€HT* | *€HT* |  |

**Montant de l’aide demandée :** *Précisez le montant de l’aide demandée HT, hors cofinancement.*

*Des devis devront être fournis pour tout matériel dont le montant unitaire HT est supérieur à 1000€. Les cofinancements ne sont pas exigés. La demande peut porter sur un seul équipement ou plusieurs équipements.*