*Le dossier ci-dessous* ***doit être de 15 pages maximum, police Arial 11pt, simple interligne*** *(hors page d’accueil et résumé). Un nombre de pages est suggéré pour chacune des sections à titre indicatif.*

***Le projet doit être rédigé en anglais.*** *Toutes les consignes écrites en violet devront être éliminées par les rédacteurs du projet.*

*Les sections 6 (Références bibliographiques citées), 7 (Projets liés) et 8 (Publications) sont en annexe et ne sont pas comptées dans les 15 pages.*

*The document below must be a* ***maximum of 15 pages, Arial font 11pt, single line spacing*** *(not counting the first page and the summaries).*

*A suggested number of pages is given for each section.*

***The project must be written in English****. All instructions written in blue should be removed by the project authors.*

*Sections 6 (Cited Bibliographic References), 7 (Related Projects) and 8 (Publications) are annexes and not counted in the 15 pages.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Acronym / Acronyme** |  |
| **Project title (English)** |  |
| **Titre du projet (français)** |  |
| **Keyword / Mots-clefs****(min 5-max 10)** |  |
| **Axe(s) thématique(s)** | [ ]  Ressourcement scientifique des projets ciblés et/ou transverses[ ]   Établir des ponts entre les projets ciblés et/ou transverses[ ]  Nouveaux domaines d'application non couverts par les projets ciblés du PEPR SPIN[ ]  Créer des liens avec d’autres communautés |
| **Type d’instrument** | [ ]  Collaboratif[ ]  Jeune scientifique |
| **Coordinateur du projet (nom, laboratoire, établissement)** |  |
| **Établissement coordinateur** |  |
| **Project duration / Durée du projet (36-48 mois)** | Xx Mois / Months |
| **Requested funding / Aide totale demandée (800 k€ - 1 M€ pour les *projets collaboratifs*/ 300-400k pour les projets *jeune scientifique*)** | Xxxx € | **Full cost / Coût complet** | Xxxx € |

**Partner institution(s) involved in the project / Liste des établissements du consortium :**

|  |  |
| --- | --- |
| **Name of the national institutions of higher education and research / Établissements nationaux d’enseignement supérieur et de recherche** | ***Activity / Secteur(s) d’activité*** |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Name of the national research organisations / Organismes nationaux de recherche** | ***Activity / Secteur(s) d’activité*** |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Other partners / Autres partenaires** | ***Activity / Secteur(s) d’activité*** |
|  |  |
|  |  |

**Research units involved in the project / Liste des unités de recherche impliquées :**

Indiquer pour chaque unité de recherche nationale le numéro RNSR (Répertoire national des structures de recherche).

|  |  |
| --- | --- |
| **Research Structure/ Unités de recherche** | **Affiliation / Établissement de tutelle** |
|  |  |
|  |  |

**Linked projects / Liste des projets liés :**

|  |  |
| --- | --- |
| **If applicable: Project links with existing France 2030/PIA entities (e.g. Labex, etc.)****Le cas échéant, listes des projets financés par le France 2030/PIA auxquels ce projet est lié (Labex, etc.)** | *Acronyme du(des) projet(s), préciser le type de projet**Acronym of the project(s), specify the type of project* |
| **If applicable: Project links with other existing projects****Le cas échéant, autres projets auxquels ce projet est lié** | *Acronyme du(des) projet(s), préciser le type de projet* *Acronym of the project(s), specify the type of project* |

|  |
| --- |
| ***Résumé du projet en français (Non Confidentiel – 4000 caractères maximum, espaces inclus)*** |
|  |

|  |
| --- |
| ***Project Summary in English (Non-Confidential – Maximum 4000 characters, spaces included)*** |
|  |

# Contents

*Veuillez mettre à jour la table des matières une fois le document finalisé.*

*Please update the table of contents once the document is finalized.*

[Table des matières 5](#_Toc113982094)

[1. Context, objectives and previous achievements / Contexte, objectifs et réalisations antérieures 6](#_Toc113982095)

[1.1. Context, objectives and innovative features of the project / Contexte, objectifs et caractère innovant du projet 6](#_Toc113982096)

[1.2. Main previous achievements / Principales réalisations antérieures 6](#_Toc113982097)

[2. Detailed project description / Description détaillée du projet 6](#_Toc113982098)

[2.1. Project outline, scientific strategy / description du projet, stratégie scientifique 6](#_Toc113982099)

[2.2. Scientific and technical description of the project / Présentation scientifique et technique du projet 6](#_Toc113982100)

[2.3. Planning, KPI and milestones / Déroulement, indicateurs et jalons 7](#_Toc113982101)

[3. Project organisation and management / Organisation et pilotage du projet 7](#_Toc113982102)

[3.1. Project manager / Responsable du projet 7](#_Toc113982103)

[3.2. Organization of the partnership / Organisation du partenariat 7](#_Toc113982104)

[3.3. Management framework / Pilotage 7](#_Toc113982105)

[3.4. Institutional strategy / Stratégie des établissements 7](#_Toc113982106)

[4. Expected outcomes of the project / Impact et retombées du projet 8](#_Toc113982107)

[5. Funding justification / Justification des moyens demandés 8](#_Toc113982108)

[6. Citedreferences / Références bibliographiques citées 8](#_Toc113982109)

[7. Linked projects / Projets liées 8](#_Toc113982110)

[Publications Appendix / Annexe Publications 9](#_Toc113982111)

# Contexte, objectifs et réalisations antérieures / Context, objectives and previous achievements (≈ 2-3 pages)

## Contexte, objectifs et caractère innovant du projet / Context, objectives and innovative features of the project

* Présenter les enjeux scientifiques, les questions de recherche et définir les objectifs du projet.
* Argumenter de la pertinence des enjeux, questions de recherche et objectifs au regard des objectifs généraux du PEPR.
* Présenter l’état de l’art national et international en décrivant la pertinence du positionnement scientifique du projet.
* Décrire les principales hypothèses de travail et les principaux choix réalisés.
* Indiquer, si cela est pertinent, l’articulation avec les projets existants du PEPR (projets ciblés et transverses) et leurs résultats préliminaires.
* Argumenter de la capacité du projet à répondre aux objectifs d’au moins un axe thématique de l’AAP.
* *Present the scientific challenges, research questions, and define the objectives of the project.*
* *Argue the relevance of the challenges, research questions, and objectives in relation to the general objectives of the PEPR.*
* *Present the national and international state of the art by describing the scientific positioning of the project.*
* *Describe the main working hypotheses and the key decisions made.*
* *Indicate, if relevant, the connection with existing PEPR projects (targeted and transversal projects) and their preliminary results.*
* *Argue the project's capacity to meet the objectives of at least one thematic area of the AAP.*

## Principales réalisations antérieures / Main previous achievements

* Décrire brièvement les principales réalisations antérieures par les équipes partenaires, démontrer la qualité des résultats déjà acquis soutenant les hypothèses de recherche et les choix réalisés. Ces éléments doivent notamment permettre d’évaluer l’excellence de la recherche et la crédibilité du projet.
* *Briefly describe the main previous achievements by the partner teams, demonstrating the quality of the results already obtained that support the research hypotheses and the choices made. These elements should particularly enable the assessment of the research excellence and the credibility of the project.*

# Description détaillée du projet / Detailed project description (≈ 6-8 pages)

## Description du projet, stratégie scientifique / Project outline, scientific strategy

* Décrire le ou les défi(s) scientifique(s) relevé(s) par le projet.
* Donner la vision scientifique globale du projet, son caractère original et ambitieux, ainsi que sa pertinence au regard des objectifs scientifiques du PEPR.
* Préciser les formes de rassemblement et d’organisation des forces de recherche.
* *Describe the scientific challenge(s) addressed by the project.*
* *Provide the overall scientific vision of the project, its original and ambitious nature, as well as its relevance to the scientific objectives of the PEPR.*
* *Specify the forms of assembly and organization of the research efforts.*

## Présentation scientifique et technique du projet / Scientific and technical description of the project

* Décrire les objectifs scientifiques du projet et la façon dont ces objectifs seront atteints.
* Présenter les objectifs intermédiaires, les résultats attendus, l’implication des différents partenaires, leurs différentes responsabilités.
* Présenter la cohérence scientifique du projet et la crédibilité des jalons proposés, en justifiant les choix méthodologiques, les technologies et éventuellement les infrastructures de recherche utilisées.
* *Describe the scientific objectives of the project and how these objectives will be achieved.*
* *Present the intermediate objectives, expected results, the involvement of different partners, and their respective responsibilities.*
* *Present the scientific coherence of the project and the credibility of the proposed milestones, justifying the methodological choices, technologies, and possibly the research infrastructures used.*

## Déroulement, indicateurs et jalons / Planning, indicators and milestones

* Présenter l’organisation du travail (tâches, livrables) et son calendrier à l’aide d’un diagramme de Gantt.
* Identifier les jalons et les livrables avec leur responsable et leur échéance.
* Donner des indicateurs précis de suivi associés à des cibles éventuelles.
* Préciser pour chaque indicateur cible et jalon les risques identifiés et les mesures correctives envisagées.
* *Present the work organization (tasks, deliverables etc…) and its timeline using a Gantt chart.*
* *Identify the milestones and deliverables along with their responsible parties and deadlines.*
* *Provide precise monitoring indicators associated with potential targets.*
* *Specify for each target indicator and milestone the identified risks and the envisaged corrective measures.*

# Organisation et pilotage du projet / Project organisation and management (≈ 1.5 pages)

## Responsable du projet / Project manager

* Fournir en une demi-page page maximum les éléments (CV et expertise) permettant d’évaluer la capacité du responsable du projet à piloter et coordonner le projet.
* *Provide in a maximum of half a page the elements (CV and expertise) necessary to assess the project leader's ability to manage and coordinate the project.*

## Organisation du partenariat / Organization of the partnership

* Présenter les éléments permettant d’apprécier la qualité du consortium. Décrire les compétences et la qualité des équipes ou structures de recherche mobilisées dans le cadre du projet. Les éléments d’appréciation du consortium peuvent être des réalisations passées, des indicateurs (publications), l’adéquation de l’engagement scientifique de l’équipe par rapport aux objectifs du PEPR, les infrastructures dont elle dispose ou auxquelles elle a accès, etc.
* Présenter brièvement les personnes-clés du projet, par exemple les responsables d’un axe (workpackage) du projet. Une liste des autres acteurs importants peut être donnée en annexe.
* Montrer la complémentarité des partenaires du consortium au regard des objectifs du projet et la valeur ajoutée apporté par chaque entité.
* *Present the elements that demonstrate the quality of the consortium. Describe the skills and quality of the research teams or structures involved in the project. The elements for assessing the consortium can include past achievements, indicators (such as publications), the adequacy of the team's scientific commitment in relation to the objectives of the PEPR, the infrastructures available to them or those they can access, etc.*
* *Present the key people of the project, such as the leaders of a work package. A list of other important actors can be provided in an appendix.*
* *Demonstrate the complementarity of the consortium partners in relation to the project's objectives and the added value brought by each entity.*

## Pilotage / Management framework

* Préciser l’organisation entre partenaires (au sens d’équipes ou structures de recherche), ainsi que les modalités de pilotage du projet.
* Définir la méthode de suivi des indicateurs et des jalons. Décrire la façon dont seront gérés les différents risques anticipés pour le projet.
* Préciser les modalités d’accès aux ressources partagées, de valorisation des résultats, et de partage de la propriété intellectuelle et industrielle.
* *Specify the organization among partners (in terms of research teams or structures), as well as the project management methods.*
* *Define the method for monitoring indicators and milestones. Describe how the various anticipated risks for the project will be managed.*
* *Specify the modalities for accessing shared resources, exploiting results, and sharing intellectual and industrial property.*

# Impact et retombées du projet / Expected outcomes of the project (≈ 1.5 pages)

* Décrire les résultats scientifiques attendus, ainsi que leurs impacts potentiels scientifiques et sociétaux dans le domaine du PEPR SPIN, permettant d’envisager de contribuer au développement de solutions en réponse aux enjeux des domaines prioritaires de la Stratégie Nationale.
* Détailler la stratégie de diffusion et de valorisation des résultats, y compris les actions de promotion de la culture scientifique auprès des autorités publiques et du grand public, et le lien envisagé avec les actions de diffusion et médiation pour le PEPR dans son ensemble.
* Préciser comment le projet pourra contribuer à la dynamique du PEPR dans son ensemble, au-delà du projet. Décrire comment le projet pourra contribuer à la structuration de la communauté pour les projets collaboratifs, et à l’acquisition d’une autonomie porteuse d’un potentiel d’impact international pour les projets jeunes scientifiques.
* *Describe the expected scientific results and their potential scientific and societal impacts in the field of PEPR SPIN, aiming to contribute to the development of solutions in response to the challenges of the priority areas of the National Strategy.*
* *Detail the strategy for disseminating and exploiting the results, including actions to promote scientific culture to public authorities and the general public, and the planned link with dissemination and mediation actions for the PEPR as a whole.*
* *Specify how the project can contribute to the dynamics of the PEPR as a whole, beyond the project itself. Describe how the project can contribute to the structuring of the community for collaborative projects, and to achieving autonomy with the potential for international impact for young scientist projects.*

# Justification des moyens demandés / Funding justification (≈ 1 page)

* Indiquer les détails des moyens matériels, financiers et humains, qui seront mobilisés dans le cadre du projet et leur adéquation par rapport aux objectifs. L’établissement coordinateur justifiera les moyens qu’il demande au titre de l’ensemble du consortium, sur la durée du projet, en indiquant les mécanismes qu’il mettra en œuvre pour distribuer ces moyens ainsi que ceux mis à disposition par les partenaires du projet, ou ceux qui seront obtenus en cofinancement. Les dépenses éligibles (décrites dans le Règlement Financier) doivent avoir un lien direct avec les actions de recherche du projet.
* *Specify the details of the material, financial, and human resources that will be mobilized for the project and their suitability in relation to the objectives. The coordinating institution will justify the resources it requests for the entire consortium over the duration of the project, indicating the mechanisms it will implement to distribute these resources, as well as those provided by the project partners, or those obtained through co-financing. Eligible expenses (as described in the Financial Regulations) must have a direct link to the research actions of the project.*

# Annexes :

Les sections ci-dessous 6, 7 and 8 ne sont pas comptées dans les 15 pages maximum du dossier.

*The sections 6, 7 and 8 below are not included in the 15-page maximum pages.*

# Références bibliographiques citées / Citedreferences

* Lister les références bibliographiques citées dans le document scientifique du projet (souligner les noms des partenaires du consortium lorsqu’ils sont auteurs). La liste peut aussi intégrer des pre-prints non encore publiés dans des journaux scientifiques avec comité de lecture (2 pages maximum).
* *List the bibliographic references cited in the scientific document of the project (underline the names of consortium partners when they are authors). The list may also include pre-prints not yet published in peer-reviewed scientific journals (maximum 2 pages).*

# Projets liés / Linked projects

* Lister et décrire les projets en cours de financement, liés au projet présenté. La description de chaque projet doit résumer l’objectif final, l’état de l’art, les grandes étapes de réalisation avec les principales techniques utilisées et la place des différentes partenaires dans leur réalisation (1 page maximum).
* *List and describe ongoing funded projects related to the presented project. The description of each project should summarize the final objective, the state of the art, the major implementation steps with the main techniques used, and the role of different partners in their realization (max. 1 page).*

# Publications / Publications

* Conformément au texte de l’appel, chaque entité indiquera la liste de ses publications des 3 dernières années. Cette liste peut intégrer des publications à destination des utilisateurs des résultats de la recherche (presse professionnelle, etc…) en les distinguant des publications dans des revues scientifiques à comité de lecture. La liste peut aussi intégrer des pre-prints non encore publiés dans des journaux scientifiques avec comité de lecture, en particulier pour le référencement de données préliminaires. Si disponibles, indiquez les liens open access des références pour améliorer leur accessibilité aux évaluateurs. Surligner les noms des auteurs/co-auteurs participant au projet.
* *In accordance with the guidelines of the call, each entity will provide a list of its publications from the last three years. This list may include publications aimed at users of the research results (professional press, etc.) and should distinguish them from publications in peer-reviewed scientific journals. The list may also include pre-prints not yet published in peer-reviewed scientific journals, particularly for referencing preliminary data. If available, provide open access links to the references to improve accessibility for evaluators. Highlight the names of authors/co-authors participating in the project.*