

Appel à Projets « Recherche » 2021 du LabEx NanoSaclay

1. Contexte :

Le LabEx Nanosaclay ouvre pour 2021 un appel blanc « Recherche ». Il vise à soutenir des projets portant une idée novatrice dans le domaine des nanosciences et sur un sujet ne recouvrant pas ceux des [nouveaux projets phares \(2020-2024\)](#).

Au-delà des critères classiques d'évaluation scientifique (*Qualité et originalité du projet, Qualité du consortium, Organisation et gestion du projet*), une attention particulière sera portée aux projets mettant en avant la valeur ajoutée de l'interdisciplinarité ou la complémentarité du partenariat ainsi qu'aux projets proposés par de jeunes chercheurs/chercheuses¹.

Nouveauté 2021 : Afin de permettre de nouvelles synergies entre des équipes possédant des expertises et savoir-faire complémentaires, les LabEx PALM et NanoSaclay ont décidé de synchroniser leurs appels à projets Recherche de façon à permettre des partenariats mixtes impliquant une équipe du LabEx PALM et une équipe du LabEx NanoSaclay, de deux laboratoires différents. Chaque équipe sera financée par le LabEx auquel elle est rattachée (cf (2) ci-dessous).

L'ensemble des thématiques des différents axes de PALM sont concernées : matière quantique (axe 1) ; systèmes complexes (axe 2) ; dynamique ultra-rapide (axe 3) ; Emergence (axe 4).

2. Conditions d'éligibilité & Enveloppe budgétaire :

Le budget NanoSaclay dédié à cet appel à projets est de **400 k€**. Les projets financés devront débiter au plus tard en novembre 2021. Leur durée sera d'au **maximum 3 ans**. Le LabEx NanoSaclay souhaite soutenir des projets structurants pour les équipes du Campus Paris Saclay.

Les projets doivent donc associer **au moins deux équipes issues de deux laboratoires différents**.

Le partenariat pourra être **100% affilié NanoSaclay** ou **mixte PALM-NanoSaclay**.

NB : Le projet ne sera considéré que s'il bénéficie d'un soutien écrit du directeur d'unité du Porteur du projet (ou des Directeurs de chacune des unités Partenaires en cas de projets mixtes PALM-NanoSaclay) lors de l'étape de soumission du projet.

Dépenses éligibles :

- **Allocations post-doctorales** : Sont éligibles les titulaires d'un doctorat depuis moins de 5 ans. Ne sont pas éligibles les docteurs ayant réalisé leur thèse dans un des laboratoires partenaires du projet. Il est recommandé de recruter les candidats hors du Campus Paris Saclay. Dans le cas d'une thèse (ou un précédent post-doc) effectué(e) au sein de laboratoires NanoSaclay, une discontinuité thématique ou géographique d'au moins 2 ans sera demandée.

Si le projet est retenu, l'offre devra être transmise et diffusée sur le [site internet du LabEx](#). Le CV du candidat envisagé devra être transmis à la Project Manager [Marie-Astrid Cavois-Desmier](#) pour validation de son éligibilité par le comité de direction.

¹ Une attention particulière sera portée aux dossiers portés par une femme pour lui permettre de maintenir les activités de recherche de son équipe au plus haut niveau dans le cadre d'un congé maternité et/ou d'une reprise après ce congé.

- **Allocations doctorales** : le financement est prévu pour une durée de 3 ans. Le montant devra être conforme à la politique salariale de l'établissement porteur.
- **Autres frais de personnel** : des vacances de courte durée (technicien, master ingénieur)
- **Petit et moyen équipement** : sont éligibles les équipements ou ensemble d'équipements dont le montant est inférieur à 50 000 euros
- **Fonctionnement** : une part de fonctionnement est éligible dans les projets

Chaque équipe sera financée par le LabEx auquel elle est rattachée.

Les LabEx PALM et NanoSaclay encouragent particulièrement le cofinancement de thèses et/ou de post-doctorants.

Le versement du financement pour les frais de personnel sera effectué à la tutelle gestionnaire après que le candidat ait été identifié et approuvé par le CoDir.

A titre indicatif, la moyenne des budgets alloués aux projets sélectionnés à l'appel blanc « Recherche » 2020 NanoSaclay était de ~55 k€.

3. Evaluation et sélection

Les projets déposés sont évalués par un jury d'experts extérieurs au LabEx, hors communauté Paris-Saclay, sélectionnés en fonction de leurs compétences et des thématiques adressées par chacun des projets déposés. La décision finale de classement et financement des projets sera prise par le CoPil du LabEx, sur la base des expertises extérieures.

Pour les projets impliquant un partenariat et une demande financière mixte PALM-NanoSaclay, la sélection se fera sur la base des expertises menées par les experts des 2 LabEx, après discussions entre les 2 comités de Direction.

Dans le cas où un laboratoire serait porteur de plusieurs projets, un classement du directeur d'unité pourra être demandé.

4. Calendrier

| | |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 13 octobre 2020 : | Ouverture de l'AAP « Recherche » 2021 de NanoSaclay |
| 14 décembre 2020 à 12h : | Clôture de l'AAP « Recherche » : soumission des projets complets ^{*2} |
| Janvier-février 2021 : | Expertise des projets |
| Mars 2021 : | Décision d'attributions |

Le dossier complété devra être soumis sur le site internet du LabEx. Le template sera téléchargeable sur le site dès l'ouverture de l'appel.

² Il n'est plus demandé de lettre d'intention préalable.

5. Engagement des équipes

Les équipes lauréates de l'AAP « Recherche » 2021 du LaEx NanoSaclay, s'engagent à :

- Transmettre un bilan d'activité du projet à la Project Manager [Marie-Astrid Cavois-Desmier](#), en respectant les délais indiqués et le format du document
- Afficher, dans le cadre d'une publication écrite (article, proceedings...) le texte de **remerciements** suivant :

"Ce travail a bénéficié d'une aide de l'Etat gérée par l'Agence Nationale de la Recherche au titre du programme Investissements d'Avenir portant la référence ANR-10-LABX-0035: Labex NanoSaclay"

"This work is supported by a public grant overseen by the French National Research Agency (ANR) as part of the "Investissements d'Avenir" program (reference: ANR-10-LABX-0035, Labex NanoSaclay)"

- Afficher, dans le cadre d'une communication orale (conférence, séminaire, workshop, école...) le logo de NanoSaclay ainsi que celui des Investissements d'Avenir. Ces logos sont téléchargeables sur le [site internet du LabEx](#).

A noter : Si vous souhaitez vérifier l'adéquation de votre projet avec l'appel à projet ou pour toute question relative à la lettre de cadrage, merci de prendre contact avec la Project Manager [Marie-Astrid Cavois-Desmier](#).