



OBJET : Accord-cadre relatif aux prestations d'évaluation, d'expertise et d'appui au montage de projets pour Nantes Université

Lot 4 : Prestation d'évaluation et d'expertise externe de dossiers en réponse à des appels à projets pour l'I-SITE-NExT de Nantes Université

Cahier des Clauses Techniques Particulières du lot 4

Procédure N° 25027AC

Article 1 - Contexte général

1.1. Présentation de Nantes Université :

Créée le 1^{er} janvier 2022, Nantes Université s'est substituée à l'université de Nantes. Elle rassemble l'École Centrale de Nantes (ECN), le CHU de Nantes, l'Inserm, l'IRT Jules Verne (centre de recherche industriel mutualisé dédié aux technologies avancées de production), l'École des beaux-arts de Nantes Saint-Nazaire (EBANSN), l'École nationale supérieure d'architecture de Nantes (ENSA) ainsi que quatre pôles (Humanités, Santé, Sciences et technologies et Sociétés), un INSPE et l'OSUNA (observatoire des sciences de l'univers). Étape majeure de l'histoire de l'ESRI nantais, la création de Nantes Université témoigne de son engagement à construire une université de rang mondial en mettant en commun les forces distinctives de ses membres. Nantes Université est la seule université en France à comprendre un hôpital universitaire, un IRT et un organisme national de recherche comme membres à part entière. Forte de cette composition unique, des relations développées avec ses partenaires (CNRS, ICO, INRAE, Oniris, IFREMER, et École de Design Nantes Atlantique) et de la dynamique engagée depuis 4 ans, Nantes Université a pour ambition d'exercer un impact académique, économique et sociétal toujours plus fort sur sa communauté, son territoire et la société dans son ensemble, autour des 3 principes qui fondent son identité :

- **Une université d'excellence** intégrant la recherche, l'éducation et l'innovation avec un fort leadership européen et international dans l'Industrie et la Santé du futur. Avec des compétences scientifiques et technologiques allant de la recherche amont à la recherche appliquée sur ces deux axes, Nantes Université est idéalement positionnée pour aider à développer des solutions dans les domaines de la santé et de l'industrie répondant aux défis socio-économiques majeurs auxquels notre société est confrontée aujourd'hui, et dans les décennies à venir.
- **Une université ouverte**, entièrement dédiée à l'éducation ouverte, la science ouverte et l'innovation ouverte comme outils essentiels pour avoir un impact significatif sur le progrès social et pour accroître notre attractivité et notre influence aux niveaux local, national et international. Autre caractéristique fondamentale de Nantes Université, le gouvernement ouvert est un creuset pour le développement d'un sentiment d'appartenance partagé au sein de notre communauté.
- **Une université durable**, résolument engagée à contribuer à l'Agenda 2030 des Nations Unies. Interdisciplinaires par nature, nos axes thématiques jouent un rôle clé dans l'avancement des objectifs de développement durable _ODD : ODD 3 (Bonne santé et bien-être), ODD 7 (Énergie propre et d'un coût abordable) et ODD 9 (Industrie, innovation et infrastructure). Notre ambition en matière de développement durable se traduit également dans la vie de Campus et dans nos processus opérationnels, où Nantes Université s'appuie sur l'engagement et la créativité de ses étudiants et de son personnel.

Plus d'informations sur le nouvel établissement public expérimental Nantes université www.univ-nantes.fr/decouvrir-luniversite/nantes-universite-se-construit

1.2.1. Présentation de l'I-SITE NEXT

Le 10 mars 2022, le premier Ministre Jean Castex a confirmé la **labellisation I-SITE de Nantes Université pour son projet structurant NEXt (Nantes Excellence Trajectory)**. Depuis son démarrage

en 2017, NExT a donné un élan décisif : il a permis une convergence plus large des stratégies des établissements, notamment par des collaborations intensives sur des projets structurants.

Programme soutenu à travers France 2030, qui vise à accélérer la recherche et la formation en France et à l'international, cette labellisation I-SITE apporte au site nantais des **moyens pérennes pour faire émerger un site universitaire fort, attractif à l'international et avec une capacité de recherche au meilleur niveau européen et mondial.**

Plus d'informations sur le projet de l'i-SITE NExT :

www.univ-nantes.fr/decouvrir-luniversite/vision-strategie-et-grands-projets/i-site-next-1

<https://next-isite.fr/>

1.2.2. Axes thématiques de l'i-SITE NExT

NExT contribue à **structurer la communauté scientifique et à développer l'interdisciplinarité autour des 2 axes thématiques d'excellence** qui avaient été définis en 2017 en prenant appui sur les forces académiques et économiques de son territoire : **la santé du futur et l'industrie du futur**, qui sont également 2 piliers importants de France 2030.

Nantes Université a engagé en mai 2022 une réflexion pour questionner et faire évoluer les orientations stratégiques de l'I-SITE NExT à l'aune des enjeux internationaux et nationaux. Grâce à une démarche collective qui a impliqué l'ensemble des membres de Nantes Université et les partenaires du projet pendant deux ans, une **nouvelle feuille de route scientifique a été définie et adoptée en 2024.**

Plus d'informations sur la feuille de route scientifique de l'I-SITE NExT :

<https://www.univ-nantes.fr/universite/vision-strategie-et-grands-projets/feuille-de-route-isite-next>

1.3. Les appels à projets (AAP) de l'i-SITE NExT.

1.3.1. Le dispositif d'attractivité NExT Junior Talent

Dans le cadre de NExT, l'Initiative s'est donnée l'**objectif stratégique de découvrir, attirer et favoriser le développement de nouveaux talents sur le site nantais**, et tout particulièrement de **renforcer la capacité à recruter de nouveaux profils de dimension internationale.**

Pour poursuivre cette dynamique, l'I-SITE NExT lance tous les ans un appel à candidatures NExT Junior Talents visant à identifier des chercheur(e)s et enseignant(e)s-chercheur(e)s souhaitant rejoindre l'un de ses établissements membres ou partenaire pour y conduire leurs activités de recherche et d'enseignement.

Le dispositif NExT Junior Talent a pour objectif **d'accompagner la venue de profils scientifiques à haut potentiel sur le site nantais en vue de l'obtention d'un poste statutaire** dans l'un des établissements membre ou partenaire de NExT. Il donne au jeune chercheur les moyens de **développer son projet de recherche en propre avec une équipe dédiée et d'accéder plus rapidement à une reconnaissance au niveau international.**

Les profils attendus sont ceux de jeunes chercheurs présentant une activité de recherche marquée avec une dimension internationale avérée. Les candidats devront montrer un début de carrière dynamique avec par exemple une bonne capacité à travailler en équipe, encadrer des étudiants

(doctorants et stagiaires), coordonner et animer une équipe, être impliqués dans des projets de recherche, des comités éditoriaux...

Les projets proposés doivent :

- Contribuer à l'excellence du site sur les 2 axes disciplinaires majeurs de NExT, industrie du futur et santé du futur, en lien avec la nouvelle feuille de route scientifique ;
- Ou présenter l'ambition de contribuer au rayonnement de Nantes Université notamment à l'international, entre autres à travers son axe académique en sciences humaines et sociales « Faire société : identité(s) en question ».

1.3.2. L'AAP Innovez

La composition unique de l'I-SITE NExT favorise **l'innovation croisée entre ses membres**, contribue à **l'accroissement de l'attractivité** et de la **compétitivité du territoire** et à la **création d'une véritable identité**. Elle renforce ainsi la visibilité du site et accroît les relations avec le monde socio-économique. En cohérence avec l'Axe 3 du Pôle Universitaire d'Innovation (PUI) « Amplifier la recherche partenariale et le transfert vers les entreprises », la stratégie de développement de la valorisation de la recherche et des relations avec le secteur socio-économique de Nantes Université se base notamment sur le développement d'approches coordonnées entre académiques et partenaires privés. L'objectif est de **favoriser la co-innovation entre les acteurs académiques et les entreprises**, afin **d'accentuer l'ancrage de la recherche dans le tissu territorial** et **devenir un moteur de son développement économique**.

Dans ce contexte, l'I-SITE NExT propose un AAP comportant plusieurs volets, complémentaires à des dispositifs de financement déjà existants, afin de favoriser différents types de collaborations et construire un **continuum de financement vers la valorisation et l'innovation**. Quatre volets sont ouverts aux candidatures tous les ans :

- NOUVEAU PARTENARIAT
- PREMATURATION
- RESSOURCEMENT SCIENTIFIQUE
- LABORATOIRE D'INNOVATION

Par exemple, le volet Ressourcement Scientifique a pour objectif de **permettre aux laboratoires ayant eu des partenariats avec les entreprises de disposer de ressources complémentaires pour mener un projet de recherche amont**, qui pourrait répondre à de futurs besoins industriels.

Les projets attendus doivent **être ambitieux**, en rupture, en vue de conserver ou de **développer une avance de phase scientifique** sur une thématique ou un sujet donné par rapport à l'état de l'art industriel.

Article 2 – Typologie des prestations

2.1 Objet de l'accord cadre

Le présent accord-cadre a pour objet l'accompagnement de l'I-SITE NExT dans le travail d'évaluation et d'expertise scientifique externe des dossiers candidats et éligibles dans le cadre des AAP.

2.2 Prescriptions générales dans le cadre du marché

L'I-SITE-NEXT de Nantes Université souhaite s'appuyer sur un vaste réseau d'experts scientifiques, des outils performants de pilotage permettant de garantir une expertise scientifique de qualité dans des délais contraints.

Il est nécessaire de recruter une telle société, notamment car Nantes Université ne dispose pas, au sein de ses effectifs, d'une compétence similaire capable de réaliser la prestation en interne.

2.3 Typologie des prestations

A. Identification d'experts internationaux

- Il est demandé d'identifier des experts de dimension internationale. Des propositions d'experts transmis par les porteurs de projets pourront compléter l'identification directe par le prestataire dans ses bases de données ou au sein de ses réseaux.
- Des experts à exclure remontés par les porteurs de projet seront également transmis.

B. Coordination avec les experts

- Il est demandé d'assurer le lien avec les experts jusqu'au retour des analyses
 - Il est demandé au moins 3 expertises par dossier.
 - Le profil des experts choisi doit être en adéquation avec le dossier (mots-clés sur le champ d'expertise, expériences...).
- En parallèle de ces prestations, il est demandé de réaliser des points d'avancement réguliers avec l'équipe de l'I-SITE-NEXT.

Livrables :

- Les rapports d'expertise argumentés comprenant, à minima et pour chaque dossier les points forts et les points faibles,
- La compilation des expertises de chaque dossier et la synthèse des expertises pour chaque AAP.
- Un rapport du processus d'évaluation (les caractéristiques seront à définir en fonction du dispositif, mais par exemple : parité, informations géographiques, nombre d'experts sollicités...)

2.4 Modalités de réalisation des prestations

L'équipe opérationnelle NExT communiquera dès validation par les instances de Nantes Université le calendrier des AAP concernés par la prestation.

En accord avec le prestataire, un calendrier avec la date limite de livraison des rapports sera définie en amont de la réception des candidatures.

L'équipe opérationnelle NExT enverra par voie numérique (mails, espace partagé en ligne...) les candidatures des dossiers à faire expertiser avec l'ensemble des éléments à communiquer aux experts scientifiques ainsi que la liste des experts à exclure. Le prestataire se chargera de trouver des experts pour chaque dossier candidat à l'AAP, de communiquer avec les experts, de les rémunérer, et de réceptionner leur rapport d'expertise dans les délais.

Exemple année universitaire 2024-2025 :

AAP NExT Talents

- Relève des dossiers candidats : 27/02/2025
- Transmission pour expertises des dossiers candidats éligibles : 28/02/2025
- Réception des expertises : 02/05/2025
- Nombre de dossiers expertisés : 5

AAP Innovez

- Relève des dossiers candidats : 27/02/2025
- Transmission pour expertises des dossiers candidats éligibles : 05/03/2025
- Réception des expertises : 21/05/2025
- Nombre de dossiers expertisés : 4

Le prestataire veillera à communiquer dans les délais les livrables attendus par voie numérique. Des points réguliers pourront être réalisés entre l'équipe opérationnelle NExT et le prestataire de manière dématérialisée (mails, appels téléphoniques, visioconférences...).

Après la réception des expertises par le prestataire, l'équipe opérationnelle NExT s'engage à faire un retour au prestataire dans un délai de 5 jours ouvrés maximum.

En cas de correction à apporter, le prestataire aura un délai de 5 jours ouvrés pour apporter une réponse satisfaisante à l'équipe NExT.

Dans un souci de confidentialité et de respect de la politique de développement durable de l'établissement, les éléments envoyés par NExT devront être supprimés dès la fin de la mission.

Les éléments communiqués concernant la mission devront être supprimés dès la fin de la mission (dossiers des candidats, liste des experts proposée par le porteur de projet, liste des experts à exclure...)

2.4 Planning d'exécution

Les délais d'exécution devront tenir compte des calendriers des instances de Nantes Université et du service demandeur. (Le planning des instances sera transmis au moment de la commande de prestation).

Article 3 – Prescriptions relatives à la mise en place, l'exécution et au suivi du marché

3.1 Mise en place du marché

- Le prestataire désigné au terme de l'appel d'offres devra savoir gérer un projet ambitieux dans un calendrier contraint. Le respect des délais de réponse aux appels à projet et des délais de mise en œuvre des projets est impératif.
- Le titulaire travaillera en étroite collaboration avec les interlocuteurs qui lui seront désignés pour chaque projet.
- Le référent du projet est désigné par l'i-SITE-NExT
- Le titulaire pourra être amené à conduire plusieurs projets de façon simultanée. Il devra faire en sorte de mener ces différents projets avec la même diligence.

3.2 Exécution du marché

- Le contenu de chaque intervention est défini lors de la commande. L'équipe opérationnelle NEXT précise alors :
 - o Son objectif ;
 - o Son contenu ;
 - o Le cas échéant, les livrables associés.
- Le livrable et le délai dans lequel il doit être remis seront précisés dans le bon de commande.
- Si le livrable associé à la demande d'intervention n'est pas défini par Nantes Université, il appartient au titulaire de le présenter dans son devis
- Il appartient au titulaire d'assurer que l'équipe mise en place dispose d'une expérience et compétences techniques suffisantes.
- Les échanges entre le prestataire et NEXT pourront être réalisés dans les locaux de Nantes Université, par mail et par visioconférence en fonction des contraintes et de l'objet des échanges.
-