

# Appel à projets maturation Sci-ty

## Le consortium Sci-ty

Le consortium Sci-ty, la **Deep tech pour les Villes et Mobilités de demain**, vise à soutenir de multiples projets d'innovation pour favoriser leur transfert vers le monde socio- économique en créant une communauté d'experts et d'innovateurs au niveau national et à l'échelle des territoires (experts, scientifiques, collectivités et habitants, acteurs socio-économiques).

Son objectif est de développer et renforcer le soutien à la création de produits et services innovants pour la ville durable et la mobilité afin d'accélérer la transformation de notre économie à l'horizon de la neutralité carbone.

Le consortium est mené pour la pré-maturation par l'**Université Gustave Eiffel**, co-pilote des deux Programmes et Équipements Prioritaires de Recherche (PEPR) des Stratégies Nationales dans lesquelles le projet s'inscrit, à savoir « villes durables et bâtiments innovants » et « digitalisation et décarbonation des mobilités ». Un des enjeux sera d'associer pour la prématuration, sur différents territoires, les principaux acteurs de l'ESR également mobilisés dans les PEPR sur ces thématiques.

**La SATT Erganeo**, forte de son expertise en valorisation (propriété intellectuelle et transfert de technologie) depuis plus de 10 ans, pilote la composante maturation du projet. Elle travaillera en partenariat avec le réseau des SATT associées aux différents campus de l'Université Gustave Eiffel.

Aux côtés des deux co-pilotes, le consortium associe l'IFPEN et le CEREMA, des Universités (CYU, AMU, UCA, UPHF, Nantes Université, UP-Saclay) , des écoles (ENPC, ENTPE, ESTP, ECN, ECL, INSA Lyon), ainsi que 5 SATT (Paris-Saclay, Nord, Ouest Valo, Pulsalys, Sud-Est). Il couvre ainsi une grande partie du territoire national. Il bénéficiera en outre du soutien de Cap Digital, NextMove, Cara, ID4Mobility, Safe, Descartes Devt Innov, Atlanpole, Allenvi Solutions, Efficacity, Vedecom, Railenium.

L'ancrage territorial fort du projet Sci-ty s'appuie sur l'expérience de ses partenaires en matière de recherche-action, démonstrateurs et projets pilotes ou d'expertise auprès des collectivités et entreprises. Il facilitera une mise au point rapide de solutions qui ont du sens au regard des SNA et des enjeux du Développement Durable.

## Description de l'appel

En complément de l'analyse réalisée à tout moment de l'année, Sci-ty lance un Appel à projets visant à identifier et à accompagner des projets à potentiel de transfert dans les thématiques de la ville durable et bâtiments innovants & de la digitalisation et décarbonation des **mobilités**.

En matière de **villes durables et bâtiments innovants**, les projets identifiés serviront les axes suivants :

- Transformer les villes par une approche intégrée
- Agir sur le bâti pour la sobriété en énergies et en ressources
- Développer la construction géosourcée

En matière de digitalisation et décarbonation des **mobilités**, les projets identifiés serviront les axes suivants :

- Mobilité ferroviaire de demain
- Logistique massifiée
- Nouvelles offres de transport par automatisation et décarbonation

Cette enveloppe pourra atteindre pour la maturation **250.000€**. La SATT référente peut éventuellement abonder le budget du projet.

Le projet sera construit sur une durée allant de **12 à 24 mois**.

### Contact

Pour toute question, n'hésitez pas à nous contacter à l'adresse [chercheurs@erganeo.com](mailto:chercheurs@erganeo.com)

### Qui peut candidater ?

Tout chercheur répondant aux conditions suivantes :

- Être titulaire d'un poste de chercheur ou enseignant-chercheur
- Être affilié à une unité de recherche relevant des établissements éligibles suivants : Université Gustave Eiffel - IFP Energies nouvelles - CEREMA - CY Cergy Université - Aix Marseille Université - Université Côte d'Azur - Université Polytechnique Hauts-de-France - Nantes Université - Ecole des Ponts ParisTech - ENTPE - Université Paris Saclay - ESTP Paris - Ecole Centrale Nantes - Ecole Centrale Lyon - Insa Lyon.

### Déroulé de la sélection des lauréats

Ce formulaire de candidature constitue une première étape du processus. Après son analyse, le référent SATT prendra attache avec le porteur du projet pour discuter de manière approfondie du projet et de la constitution d'un éventuel dossier d'investissement. Les dossiers d'investissement sont ensuite évalués et auditionnés par le comité d'investissement de la SATT référente. Les comités, constitués d'experts du monde socio-économique, formulent un avis et des recommandations sur le projet.

### Modalités de dépôt

Le dossier complété peut être envoyé **jusqu'au 15 octobre 2023** à l'adresse suivante : [chercheurs@erganeo.com](mailto:chercheurs@erganeo.com)

Les dossiers étant traités par ordre d'arrivée, il est préconisé de les soumettre le plus tôt possible afin de disposer des délais nécessaires à la préparation du dossier d'investissement en vue de sa soumission au prochain comité d'investissement.

Cet appel est complémentaire à une analyse qui pourra être réalisée tout au long de l'année.



Cadre contractuel du projet. Votre projet est-il réalisé avec un partenaire académique ou industriel ? <i>Is your project done with an academic or industrial partner?</i>	
--	--

## 2. Présentation du projet / Project Presentation

Titre du projet / <i>Project Title</i>	
Acronyme / <i>Acronym</i>	
SNA concerné	<input type="checkbox"/> Ville durable et bâtiments innovants <input type="checkbox"/> Digitalisation et décarbonation des mobilités
Résumé du projet (5 lignes max) / <i>Short description of the project (5 lines max.)</i>	
Propriété intellectuelle préexistante / <i>Intellectual Property related with the project</i>	<input type="checkbox"/> Oui Si oui, merci de préciser date, le type de PI et l'organisme valorisateur <input type="checkbox"/> Non
Caractère innovant (5 lignes max) / <i>Innovative characteristic</i>	
Mots clefs / <i>Keywords</i>	

## 3. Description du projet / Project Description

Description du projet et de la solution proposée / <i>Description of the project and proposed solution</i>
Description de l'état d'avancement du projet / <i>Description of the progress status of the project</i>
Applications envisagées / <i>Possible applications</i>

**4. Etapes de développement en vue du transfert industriel & aspects financiers / Development steps & financial aspects**

Indiquez une vision, même succincte, des étapes de développement envisagées pour accélérer le transfert de technologie, ainsi qu'une estimation financière pour les réaliser.

*Give a vision, even a succinct one, of the envisaged development steps and a financial estimate to achieve them.*

Étapes	Description	Estimation financière
1		
2		
3		
4		
5		
<b>TOTAL</b>		