



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité



Cerema **LAB**
*Expertise technique
et connexion aux écosystèmes des territoires*



***Un dispositif du Cerema
dédié aux PME innovantes et aux startups
pour accélérer leurs projets et augmenter
leur impact sur les territoires***

POURQUOI CEREMALAB ?

Le Cerema est un établissement public scientifique et technique étudiant les mobilités de demain, les infrastructures de transport, l'eco-conception des bâtiments, l'aménagement urbain, l'environnement, la prévention des risques naturels, la mer et le littoral. Présent dans chaque région, il est l'établissement public d'ingénierie publique en appui des territoires et pour leur adaptation au changement climatique.

Le Cerema travaille pour et avec tous les acteurs qui sont engagés dans les transitions nécessaires à nos territoires : services de l'Etat, collectivités locales mais aussi entreprises. En lien avec l'institut Carnot Clim'adapt, le Cerema déploie aujourd'hui un dispositif spécifique à l'attention des PME innovantes et des startups : CeremaLab. Pourquoi ? Nous sommes convaincus que :

- Les PME façonnent, structurent et transforment les territoires, tout en conditionnant leur attractivité : elles représentent 99% des entreprises en France et elles emploient 50% des actifs au niveau national.
- Les PME et les startups sont porteuses d'innovations audacieuses : une grande partie des ruptures notamment d'usage viennent d'elles.

• Elles ont besoin d'accéder à la recherche, à l'ingénierie de haut niveau ou au conseil métier mais n'en ont pas toujours les moyens ou n'arrivent pas à recruter ou à avoir accès à ces ressources : elles n'ont d'ailleurs pas toujours les moyens d'accéder aux ressources du Cerema.

• Elles sont à un stade de développement où un coup de pouce ou la bonne expertise peut faire toute la différence ! L'accompagnement métier est indispensable (or elles en sont le plus souvent exclues).

La crise sanitaire et économique actuelle, mais aussi l'urgence climatique, pousse le Cerema à s'engager, à mettre son expertise, sa capacité de recherche et développement, ses plateformes technologiques et capacités d'expérimentation à la disposition de ces entreprises, au plus proche des projets territoriaux en lançant le dispositif CeremaLab pour l'innovation et donc l'emploi dans les territoires. Le Cerema, par sa connaissance des acteurs territoriaux, peut aider à ces innovations à trouver leur marché.

POUR LES STARTUPS ET LES PME INNOVANTES

Vous êtes une startup, une TPE, une PME innovante, vous développez des produits ou services en lien avec les domaines d'activité du Cerema.

CeremaLab vous apporte, selon votre besoin et à la carte :

- Une expertise technique pour fiabiliser, contrôler la qualité d'un produit/service.
- Un appui pour bénéficier d'un terrain d'expérimentation ou/et d'accès à des moyens expérimentaux en grandeur réelle.
- Une solution de déploiement d'expérimentation en conditions réelles et un appui à leur validation.
- Une aide au développement technologique et à la finalisation de solutions.
- Une mise à disposition d'équipements scientifiques et techniques particuliers dont dispose le Cerema et notamment ses plateformes technologiques.
- Une prestation de recherche et développement à travers l'Institut Carnot Clim'adapt.

- Un co-développement d'une innovation
- Des conseils métier à forte valeur ajoutée pour bien comprendre le cadre sectoriel, technique et réglementaire, et pour bien appréhender le fonctionnement du secteur d'activité.
- Une capacité intégratrice pluridisciplinaire de tous les sujets du territoire (mobilité, aménagement, environnement) pour gérer les systèmes complexes territoriaux.
- Une interface efficace vers les acteurs privés et publics - et notamment les collectivités locales - et un appui vers l'international.
- Un accès à des données métier et à des logiciels du Cerema, un appui pour accéder à des données à accès restreint, et un appui pour le traitement des données les plus complexes.

CEREMALAB, C'EST :

- La garantie de la meilleure expertise publique indépendante et d'un accès aux écosystèmes territoriaux pour fiabiliser ou valider votre produit/service.
- Des conseils métier = les petits coups de pouce qui feront la différence et vous feront gagner un temps précieux et économiser de l'argent.
- Des coûts de recherche et développement diminués pour votre entreprise.
- L'absence de besoin d'investir directement dans du matériel à caractère scientifique et technique.

NOTRE APPROCHE



Credit photo : Freepik

Nous sommes des experts techniques, avec une connaissance approfondie des territoires et des cadres réglementaires souvent complexes de nos domaines : **CeremaLab est la mobilisation de cette expertise technique et de cette connaissance métier pour accélérer vos projets.**

CeremaLab vient en complément d'un plan de développement d'entreprise (via un incubateur existant ou pour une entreprise mature ayant déjà eu une ou plusieurs levées de fonds) pour vous apporter le conseil métier, l'expertise technique, l'ingénierie et la recherche UNIQUES dont VOUS avez besoin.

CeremaLab, une équipe d'hommes et de femmes connectés aux meilleurs experts et chercheurs du Cerema pour développer vos projets d'avenir.

CeremaLab, comme l'ensemble du Cerema, c'est l'assurance de prestations fiables, avec réactivité et respect des délais. Avec un engagement fort et une réelle implication de nos équipes.

CeremaLab, c'est un interlocuteur dédié pour vous accompagner et activer les ressources internes du Cerema tout au long de notre collaboration.

CeremaLab, c'est un processus connu et sans mauvaise surprise :

1. Premier contact pour comprendre votre projet et votre besoin
2. Examen rapide de votre demande : Sélection sur la base de la proposition de valeur et du caractère innovant du projet, de l'adéquation avec les enjeux et les métiers du Cerema, de l'impact visé sur les territoires, et surtout de la pertinence de l'accompagnement technique et/ou scientifique que peut délivrer le Cerema au projet
3. RDV (1/2 journée) avec vous pour préciser notre intervention
4. Plan d'actions et proposition commerciale flash : approche forfaitaire, approche à la carte, prestations Carnot, co-développement, conseil métier flash ... tout est possible !
5. Développement de votre projet



L'institut Carnot Clim'adapt développe la recherche partenariale, c'est-à-dire la conduite de travaux de recherche menés par des laboratoires publics en partenariat avec des acteurs socio-économiques, entreprises de toutes tailles et collectivités locales, en réponse à leurs besoins.

En s'appuyant sur la couverture territoriale et les exceptionnelles ressources du Cerema en matière de recherche, ingénierie, expertise, équipements, Clim'adapt accompagne ses partenaires pour assurer leur transition vers une économie sobre en ressources, décarbonée, respectueuse de l'environnement et en lien avec les nouveaux modes de vie engendrés par la transition numérique et l'adaptation au changement climatique.



NOTRE ÉCOSYSTÈME

Implanté au cœur des territoires, le Cerema s'inscrit dans un vaste écosystème de recherche, d'innovation et d'ingénierie :

- Le réseau des Instituts Carnot qui fédère un large potentiel de recherche pour l'innovation des entreprises.
- Les pôles de compétitivité :
 - > Aerospace Valley, Cara, Moveo, Hydreas, Cap Digital, Systematic.
- De nombreux partenariats ou collaborations avec des acteurs publics et privés :
 - > Université Gustave Eiffel, ENTPE, AFD, BRGM, Météo-France, IE Efficacity, Vedecom, CSTB, SHOM, INRAE, INRIA, Syntec-Ingénierie, le Groupe Salins, des entreprises du BTP, des PME, des startups.
- De nombreux partenaires territoriaux :
 - > ANCT, Banque des territoires, AMF, ADF, ARF, FNAU.

Vous croyez en votre idée/projet mais vous pensez que l'innovation a besoin de grands moyens, de grands investissements pour voir le jour ? C'est que vous ne connaissez pas encore CeremaLab. Vous avez un super produit mais il vous manque l'appui métier nécessaire pour trouver la bonne adéquation produit/marché ou pour passer à l'échelle ? CeremaLab peut vous aider à franchir certains verrous à caractère technologique ou pour faire connaître votre produit.

Vous avez besoin de talents, d'ingénieurs et de chercheurs, pour compléter les profils de votre entreprise ? Vous avez besoin de la prestation qui fera toute la différence ? Vous avez besoin de fiabiliser une innovation par un tiers de confiance reconnu de vos acheteurs ? Vous souhaitez utiliser des innovations du Cerema ou bien vous cherchez un appui du Cerema pour finaliser vos propres innovations ?

Nous pensons que progresser sur vos projets, avec vous, pour vous, c'est aussi maintenir nos compétences au plus haut niveau, les enrichir, pour vous offrir dans la durée la même qualité d'expertise et de recherche.

Avec CeremaLab, VOTRE projet devient NOTRE engagement.

Vous avez une question, vous avez un besoin, vous souhaitez vous lancer dans une aventure commune avec nous ? Alors n'attendez plus.



Cerema

ceremalab@cerema.fr

cerema.fr

 CeremaCom

 Cerema

Siège social : 25 avenue François Mitterrand 69674 Bron Cedex