



FONDATION D'ENTREPRISE

FEREC

OPPBTP

APPEL A PROJETS 2025

-

PREVENTION, ERGONOMIE & SECURITE DANS LA FILIERE CONSTRUCTION

Règlement

Le premier capital des acteurs de la construction est l'humain. Des efforts continus ont permis une réduction drastique des accidents ces vingt dernières années, sur les chantiers, carrières, ateliers, laboratoires et autres lieux de production ; néanmoins, les activités sont encore associées à une accidentologie trop élevée. L'amélioration des performances du secteur, notamment en ce qui concerne les accidents graves, est donc indispensable, avec un objectif global de zéro accident.

Assurer à toutes les femmes et tous les hommes du métier un cadre de travail sécurisé et sécurisant, contribue à l'attractivité de la filière.

L'ambition de cet appel à projet est de susciter des initiatives de recherche ou d'innovation améliorant les conditions de travail et la prévention des risques professionnels.

Pour ce thème de l'appel à projets 2024, les projets pourront concerner les évolutions des solutions de construction pour éliminer ou réduire fortement les risques, ceci notamment dans les situations ou activités les plus exposées (levage ou interactions engins/piétons par exemple). Les projets pourront également concerner l'amélioration de l'ergonomie des tâches ou l'accompagnement des personnes les plus exposées (situations de coactivité et personnels non-permanent, ...), sans que cela soit exclusif.

Ces projets pourront proposer des approches pluridisciplinaires techniques comme des propositions de management, de sciences humaines, de solutions combinant différents champs d'activité ou de prévention des comportements à risques.

Les informations/données représentent un champ considérable de progrès dans leur acquisition, croisement et leur structuration, ainsi que l'aide à la prévention par l'intelligence artificielle.

De nouvelles solutions de construction, intégrant une meilleure approche des sujets de pénibilité et de risques, pourront également être étudiées.

Pour satisfaire à la vocation d'intérêt général de la Fondation, comme pour souligner l'aspect bénéfique de la multidisciplinarité dans la prévention, les projets proposés devront avoir un caractère

3 rue de Berri – 75008 PARIS

contact@fondation-ferec.fr / 01 44 13 31 83

collaboratif affirmé, être rendus publics et mis à la disposition de tous les acteurs du secteur en fin de projet et pouvoir être utilisés par eux par la suite.

Enfin, les candidats souhaitant élargir leur partenariat ou bénéficier d'un conseil sur le montage de projets collaboratifs pourront rechercher la labellisation de leur projet par un pôle de compétitivité (qu'il s'agisse, par exemple, d'Infra2050 pour les infrastructures ou de Build&Connect pour le bâtiment). La labellisation par un pôle n'est toutefois pas un critère de sélection pour le présent appel.

1. Contexte

La Fondation d'entreprise FEREC, recherche collective pour la construction et les infrastructures s'est donné comme objectif de favoriser l'innovation dans le monde des infrastructures de mobilité.

Les infrastructures et les réseaux constituent des éléments essentiels du cadre de vie de nos concitoyens, de l'attractivité des territoires et de la compétitivité des acteurs.

Ce secteur est confronté à des défis majeurs :

- Maintenir la qualité de service et prolonger la durée de vie des infrastructures existantes ;
- Adapter les coûts de construction et de maintenance aux contraintes financières des maîtres d'ouvrage, renforcer la compétitivité ;
- Soutenir la filière en accompagnant ses femmes et ses hommes dans le développement de leur savoir-faire et de leurs expertises ;
- Développer et généraliser des pratiques du développement durable : économies de ressources non renouvelables, développement de l'économie circulaire, réduction des impacts environnementaux, dont les émissions de gaz à effet de serre, préservation du patrimoine vivant, technique et culturel ;
- Faire de la transition numérique une opportunité majeure pour le secteur et un levier pour l'attractivité des différents métiers.

La Fondation d'entreprise FEREC a pour objectif de déclencher ou de soutenir des actions avec un effet de levier, démultipliant les moyens qu'elle peut affecter. Elle prévoit de privilégier :

- Des travaux de réflexion prospective (séminaires, groupes d'études) sur les besoins du secteur) ;
- Des opérations d'amorçage sur des besoins de recherche collaborative et des moyens d'y répondre : incubation d'idées, études exploratoires, études d'opportunité et de faisabilité ;
- La levée d'éventuels verrous financiers dans des projets de recherche en cours, en accompagnement des efforts des partenaires du projet ;
- Des opérations de valorisation et de diffusion de résultats de recherche ou d'innovations, de façon à en voir la pratique se répandre plus largement sur le terrain.

L'OPPBTB est l'organisme professionnel paritaire de la branche du bâtiment et des travaux publics en charge de la prévention des risques professionnels et de l'amélioration des conditions de travail. Il engage de nombreuses actions d'accompagnement des entreprises et des salariés du BTP, en particulier par le conseil, la formation et l'information. Dans le cadre de sa mission, l'OPPBTB s'appuie sur des partenaires afin de développer des actions de sensibilisation et d'information concrètes auprès d'un public toujours plus large. En particulier, l'OPPBTB apporte son soutien à diverses actions en

faveur de la prévention, telles que des rassemblements, séminaires thématiques, actions de promotion et d'information, remises de trophées. Ce soutien peut prendre la forme d'une participation directe ou d'un concours financier.

Partageant une même volonté de promouvoir la prévention dans le secteur du BTP, l'OPPBTP et la Fondation d'entreprise FEREC se sont rapprochés pour monter une opération de partenariat afin de permettre à l'OPPBTP de participer à l'Appel à projets 2025 PES de la Fondation d'entreprise FEREC.

2. Appel à projets 2025

Dans ce contexte, la Fondation d'entreprise FEREC et l'OPPBTP lancent conjointement un appel à projets qui vise plus particulièrement les actions de recherche de types travaux exploratoires, incubateur d'idées, études d'opportunités. Pour des projets plus matures, elle peut contribuer à accélérer le concept mis en avant.

Ces actions doivent répondre aux critères suivants :

- Être en lien avec l'établissement et la promotion de recherches ou d'innovations collaboratives dans le domaine des infrastructures.
- Entrer dans au moins un des défis majeurs cités dans les éléments de contexte.
- Soutenir l'émergence de recherches collaboratives multipartenaires.
- Contribuer à la réalisation d'une preuve de concept.
- Proposer un degré de maturité par rapport à des travaux exploratoires.

Les actions proposées devront être conduites sur une période n'excédant pas un an.

Eu égard au caractère collaboratif des travaux auxquels la Fondation apporte son soutien, les résultats du projet présenté devront pouvoir être rendus publics de façon à être partagés entre les acteurs du domaine des infrastructures, et utilisés directement par eux, libres de droit, contribuant ainsi à l'évolution des pratiques. A cette fin, le porteur du projet s'engage à établir un compte-rendu final qui présente de façon suffisamment détaillée et ouverte, le déroulé des actions conduites ainsi que les résultats obtenus.

2.1 Thème de l'appel à projets 2025

Le thème retenu par la Fondation d'entreprise FEREC et par l'OPPBTP dans ce nouvel appel à propositions est :

« Prévention, ergonomie & sécurité dans la filière construction ».

2.2 Déroulement de l'appel à projets

L'ensemble des documents relatifs à l'appel à projets 2025 sont disponibles et téléchargeables sur le site de la Fondation d'entreprise FEREC : <http://fondation-ferec.fr/projets/appel-a-projets-2025/>

2.2.a. Calendrier

- Vendredi 31 janvier 2025 : Diffusion de l'Appel à Projets
- Vendredi 18 avril 2025 à 12 H 00 : Clôture de l'Appel à Projets
- Mercredi 21 mai 2025 de 13 H 00 à 17 H 00 : Présélection des candidats en visio
- Mercredi 25 juin 2025 toute la journée : Audition des dossiers sélectionnés
- Mardi 8 juillet 2025 : Notification aux seuls intéressés des projets retenus
- Mardi 30 septembre 2025 : Evènement de déclaration des lauréats
- Mardi 3 novembre 2026 : Remise du livrable attendu.

La notification aux lauréats devra rester confidentielle jusqu'à l'évènement de déclaration des lauréats.

2.2.b. Dépôt du dossier

Le dépôt du dossier se fera uniquement sur le site de la Fondation d'entreprise FEREC (<https://ferec.wiin.io/fr/applications/appel-a-projets-2025>) au plus tard à la date indiquée au paragraphe 2.2.a.

Un accusé de réception confirmant le dépôt sera adressé par e-mail à tout candidat.

2.2.c. Composition du dossier

Le dossier sera rédigé en français et composé :

- Des coordonnées du porteur de projet ;
- Du numéro SIRET de la structure ;
- De la durée de l'action ;
- De la demande de financement comprenant le coût global du projet et le financement demandé conjointement à la Fondation d'entreprise FEREC et à l'OPPBTP ;
- De la note de synthèse illustrée de maximum 3 pages au format PDF, expliquant :
 - le contexte,
 - la description du projet,
 - la contribution à un ou plusieurs défis,
 - les potentiels d'application pour le secteur des infrastructures, les usages, l'exploitation,
 - les potentialités de développement d'une recherche collective,
 - les livrables attendus en fin de projet (preuve de concept, publications etc.) ;
 - de l'accord de publication dûment rempli et signé par le porteur de projet.

Le dossier ne pourra pas être retenu si l'un de ces éléments est manquant.

2.2.d. Financement

Le financement accordé, fixé par le conseil d'administration de la Fondation d'entreprise FEREC avec l'OPPBTP, ne pourra pas dépasser 50 k€ TTC ni la moitié du coût global du projet.

Le coût global du projet ne comprendra pas de :

- Frais généraux ou d'environnement identifiés comme tels,
- Travaux d'entreprises de Travaux Publics, tels que fourniture et pose d'enrobés, terrassements, analyses de laboratoire etc...

Si le budget annoncé par le candidat contient de telles prestations, le coût global considéré sera le montant annoncé par le candidat, déduction faite des prestations susmentionnées.

Le financement portera sur des éléments décrits dans le dossier :

- Essais préliminaires ;
- Coût de réalisation, en distinguant les dépenses extérieures du temps passé ;
- Autres.

Le financement accordé par la Fondation d'entreprise FEREC sera versé de la manière suivante *:

- Un acompte de 50 % à l'acceptation du projet,
- Le solde de 50 % après remise du compte-rendu final illustré et validé par la Fondation d'entreprise FEREC et par l'OPPBTP.

* Sous réserve de la complétude du dossier de candidature et de la transmission du RIB.

Le financement accordé par l'OPPBTP sera versé de la manière suivante :

- Un acompte de 50 % à l'acceptation du projet,
- Le solde de 50 % après remise du compte-rendu final illustré et validé par la Fondation d'entreprise FEREC et par l'OPPBTP.

Chaque entité (OPPBTP et Fondation d'entreprise FEREC) est seule responsable du bon règlement des sommes ainsi déterminées.

2.2.e. Le déroulement et l'implication du jury

Les dossiers sélectionnés par le jury feront l'objet d'une audition finale à la date indiquée au paragraphe 2.2.a. Le porteur du projet sera convoqué pour une audition d'une durée de 20 minutes. Le jury sera composé des membres du conseil d'administration ou d'un représentant qu'ils auront désigné, ainsi que d'une personne désignée par l'OPPBTP.

Le jury se réserve le droit de faire appel à l'avis d'experts issus d'organismes ou d'institutions spécialisées dans le cadre de l'analyse des dossiers.

Les décisions du jury seront sans appel.

2.2.f. Parrainage

Chaque lauréat se verra attribuer un parrain au sein du conseil d'administration de la Fondation d'entreprise FEREC. Il pourra s'adresser à ce parrain autant qu'il le jugera utile pour toute question ou précision.

Notamment, un entretien sera organisé à mi-parcours entre le lauréat (et ses différentes composantes), le parrain et un autre membre du conseil d'administration de la Fondation d'entreprise FEREC, ainsi qu'éventuellement un représentant de l'OPPBTP.

L'objet en est la présentation de l'avancement du projet, et ainsi accompagner la réflexion du lauréat pour lui apporter les conseils de tous ordres qui pourront lui être nécessaires pour avancer efficacement dans son étude.

2.2.g. Publication

Durant la phase de dépôt et d'analyse des dossiers, les échanges avec le jury et les délibérations resteront confidentiels. Après attribution, les éléments du dossier deviendront publics.

Le porteur du projet autorise la Fondation d'entreprise FEREC www.fondation-ferec.fr ainsi que l'OPPBTB à publier sur chacun de leur site internet :

- A partir du 1^{er} octobre 2025 :
 - Le nom complet du projet et son acronyme,
 - Le résumé du projet et les résultats attendus,
 - La date de réalisation de l'action,
 - Le montant du projet, la contribution de la Fondation d'entreprise FEREC ainsi que la contribution de l'OPPBTB.

- A partir du 3 novembre 2026, le compte-rendu final illustré que le porteur du projet s'engage à fournir à la Fondation d'entreprise FEREC et à l'OPPBTB. Ce compte-rendu :
 - Présentera le déroulé de l'action et les résultats obtenus,
 - Mentionnera le soutien de la Fondation d'entreprise FEREC,
 - Détaillera nom, prénom, société et qualité des personnes impliquées dans le projet,
 - Affichera le logo de la Fondation d'entreprise FEREC,
 - Respectera les instructions du présent règlement,
 - Rédigera un résumé des résultats en 500 caractères maximum (espaces inclus).
 -

2.3 Protection des données personnelles

Conformément à la loi Informatique et Libertés du 6 janvier 1978, le porteur du projet pourra à tout moment bénéficier d'un droit d'accès, de rectification, et d'opposition à l'ensemble de ses données personnelles en contactant la Fondation d'entreprise FEREC par mail.

2.4 Renseignements

- contact@fondation-ferec.fr
- 01 44 13 31 83.