





APPEL A INNOVATION BTP NOUVELLE-AQUITAINE

Cahier des charges

Pour une filière BTP durable, innovante et compétitive





1- OBJECTIFS DE L'APPEL A INNOVATION

- Vous avez une solution innovante (technologique, organisationnelle, méthodologique, sociale...) pour la filière BTP?
- Vous ne savez pas comment la mettre en œuvre?
- Vous recherchez un lieu d'expérimentation, un accompagnement, des partenaires, des financements, ou à faire connaître votre innovation ?

Quel que soit le degré de maturation de votre solution, de la simple idée à valider à la recherche d'une application sur un projet concret, cet Appel à Innovation est fait pour vous!

Il répond à trois principaux objectifs :

Identifier

des solutions d'innovation locales dans le domaine du Bâtiment et des Travaux Publics

Accompagner

le montage des projets : recherche de partenaires, structuration des projets, plans de financements

Faciliter

l'accès au marché et l'accès aux outils de financement de l'innovation

2-À QUI S'ADRESSE CET APPEL A INNOVATION?

Cet Appel à Innovation BTP s'adresse à tout type d'entreprises (TPE, PME, ETI, Groupe), fabricants/industriels, aux EPCI et autres Maitres d'Ouvrages (Bailleurs sociaux, promoteurs, aménageurs, ...), ainsi qu'aux Centres techniques, laboratoires et établissements d'enseignement et de formation de la Région Nouvelle-Aquitaine.

Les candidats ont la possibilité de répondre à cet Appel à Innovation de manière individuelle ou collective (un porteur associé à un ou plusieurs partenaires).

Les porteurs de l'innovation et ses partenaires s'engagent à adhérer à Odéys si leur solution est sélectionnée pour être accompagnée.



3-THÉMATIQUES DE L'APPEL A INNOVATION

Odéys a la vocation de faciliter l'innovation avec un accompagnement structuré des porteurs d'innovations dans les domaines du Bâtiment et des Travaux Publics. Cet Appel à Innovation se veut donc très large en rendant toute solution innovante éligible dès lors qu'il possède une application pour la filière BTP. Vous trouverez ci-dessous des exemples thématiques attendues, correspondant aux enjeux de la filière.



FFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Rénovation, Performance enveloppe, Intégration EnR, Gestion énergie, Performance systèmes et commissionnement

TRANSITION ÉNERGÉTIQUE



ÉCONOMIE CIRCULAIRE

Gestion déchets et ressources, Réemploi, Recyclage, Résilience, Modularité, Démontabilité...



CHANGEMENT CLIMATIQUE & PERFORMANCE **ENVIRONNEMENTALE**

ACV/RE2020, Ilot chaleur/fraicheur, Végétal/biodiversité, Gestion eau, Gestion patrimoine/foncier, Gestion infrastructures, Filières bio et géosourcés

TRANSITION ENVIRONNEMENTALE



OPTIMISATION & INDUSTRIALISATION

Efficience solutions constructives (matériau innovant, biomimétisme...) Efficience des entreprises, équipements, chantiers (lean, BIM, préfa...)



DIGITALISATION & INTERFILIÈRE

Numériques & NTIC Infrastructure/ bâtiment (Gestion, Mesure, Objets

Outils au service de la filière BTP (Drones, Robotiques, Scan, Impression 3D ...)

TRANSITION NUMÉRIQUE & DISRUPTIVE



USAGE, CONFORT & SANTÉ

Qualité de vie et d'usage, Sécurité opérateurs (chantier et site production), Participatif/concertation, Accessibilité, RSE, chantier faibles nuisances

TRANSITION SOCIETALE



4-CRITÈRES D'ANALYSE

Une solution est innovante du moment où elle vient en rupture avec les pratiques « conventionnelles » des acteurs et se démarque de la concurrence.

Elle peut être technique, méthodologique, logistique, sociale, organisationnelle, commerciale....

Pour répondre à cet appel à innovation, le porteur de la solution doit amener les preuves que sa solution apporte un caractère innovant et se différencie des autres solutions présentent sur le marché.

Il devra également indiquer dans le dossier de candidature le caractère durable de la solution en précisant les retombées environnementales, économiques et/ou sociales attendues.

5-PROCESSUS DE CANDIDATURE

L'appel à innovation commencera en janvier 2023 et sera ouvert tout au long de l'année.

L'équipe Odéys se tient à la disposition des candidats dans leur dépôt de candidature afin de répondre à leur interrogation tout au long de cet appel à innovation. La présélection pour un accompagnement pouvant déboucher notamment sur une labellisation Odéys se fera dans les jours suivant la réception des dossiers.

Comment candidater?

Dès l'ouverture de l'appel à innovation BTP, vous pouvez proposer votre solution via un Dossier de candidature. Le dossier est à télécharger sur https://www.odeys.fr/faciliter-linnovation et à retourner par mail à innovation@odeys.fr

Pour toutes questions, veuillez vous rapprocher du référent territorial correspondant à votre localisation (dpt) :

Référents territoriaux Odéys

(40-64) Jérémie MANGUIN : j.manguin@odeys.fr

(33-47) Thomas RANCHOU: <u>t.ranchou@odeys.fr</u>

• (17-79) Camille APPLETON: c.appleton@odeys.fr

• (19-23-24-87) Mathilde PINTO: m.pinto@odeys.fr

(16-86) David SINNASSE:
 d.sinnasse@odeys.fr



Accompagnement projet

Dès le dépôt du Dossier de Candidature, le porteur de l'innovation sera contacté par un permanent Odéys qui l'accompagnera dans ses démarches. Sa mission pourra être de :

- Prendre connaissance des objectifs du développement de la solution innovante
- Aider à identifier les points de vigilance réglementaire, de protection industrielle et intellectuelle
- Aider à identifier les compétences manquantes
- Rechercher et mettre en relation les partenaires manquants avec le porteur de l'innovation
- Aider à construire, phaser, et chiffrer un éventuel projet
- Orienter les porteurs de l'innovation vers les aides financières adaptées
- Valoriser et communiquer autour de la solution développée

Des temps d'information collective pourront également être prévus en plus de l'accompagnement individuel effectué.

Ce travail de préparation peut aboutir au montage d'un projet et à la rédaction finale du dossier de demande de labellisation Odéys par le porteur de l'innovation. Voir dossier de demande de labellisation. Le projet sera alors présenté au Comité de labellisation d'Odéys.



6-PRESENTATION D'ODÉYS

Odéys est le Cluster construction et aménagement durables en Nouvelle-Aquitaine avec l'ambition d'être un catalyseur, un facilitateur et un accélérateur des transitions Environnementale, Énergétique, Digitale, Sociétale et de la mutation des comportements dans la filière BTP.

Odéys a pour mission de développer la compétitivité, d'améliorer la prise en compte du développement durable et d'impulser une action d'innovation transversale.

Les activités d'Odéys se déclinent autour de 3 piliers :

- Animer le réseau
- Faciliter l'innovation dans les opérations (neuves et rénovations) et dans les projets
- Contribuer à la construction et l'aménagement durables

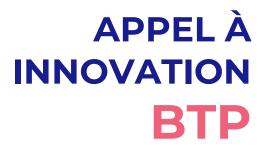
Véritable lieu de convergence, Odéys regroupe un réseau transversal: entreprises du BTP, architectes, ingénierie, industriels, collectivités, établissements d'enseignement-formation et de recherche, maîtres d'ouvrages, etc.

Le cluster bénéficie du soutien de la Région Nouvelle Aquitaine, de l'ADEME, des principales collectivités régionales, de l'Europe et des organisations professionnelles du secteur.

ODÉYS joue un rôle de facilitateur pour accompagner et diffuser l'innovation dans la filière. Il accompagne des porteurs de projets, apporte une expertise et une reconnaissance par la labellisation de projet, facilite la recherche de partenaires et de financements et assure une valorisation par la diffusion de retours d'expériences et le partage de connaissance







NOUVELLE-AQUITAINE

Plus d'informations:

• Contacter: innovation@odeys.fr

Rendez-vous sur:

• https://www.odeys.fr/faciliter-linnovation

Suivez Odéys sur:



- https://www.odeys.fr
- Tél: 05.49.45.95.69

Nos antennes:

- Anglet (64)
- Bordeaux (33)
- La Rochelle (17)
- Limoges (87)
- Poitiers (86)

Ils nous soutiennent:





























