

Déte<sup>c</sup>te  
\_Connecte  
\_Propul<sup>s</sup>e

# Manufacture de solutions concrètes

Pôle d'innovation et de développement économique, la Technopole de l'Aube en Champagne met tout en œuvre pour attirer et ancrer de nouvelles compétences sur le territoire.

Cette action contribue au **développement de l'emploi** et à **l'évolution du tissu industriel local**.

Quel que soit le domaine d'activité, l'industrie est en effet en pleine mutation, elle doit intégrer les nouvelles technologies pour rester compétitive. La Technopole de l'Aube **accompagne** les acteurs de notre territoire **dans la transformation de leur métier** et leur quête de modernité.

Notre objectif est de leur permettre de **travailler avec les meilleures start-up françaises** proposant des solutions innovantes personnalisables et répondant à leurs besoins de performance.

# Moteur de l'innovation industrielle

Des problématiques industrielles de production et de logistique ont été recueillies auprès d'entreprises locales partenaires de renommée nationale. Ces éléments constituent un cahier des charges servant de base à un appel à projets à l'échelle nationale.

Les candidats, porteurs de projets ou start-up, seront **sélectionnés sur le caractère innovant** de leur solution et leur adéquation aux besoins exprimés.

Ils rejoindront le Cluster Innovation Industrie 4.0 de l'incubateur de la Technopole, bénéficieront d'un **accompagnement structurel et académique**, et d'un **parrainage** industriel offrant un environnement concret pour la mise au point de leur produit.

## Thèmes

Les thèmes retenus pour cette initiative sont :

- Le **déplacement autonome** de marchandises ;
- Le **traitement de l'image** à des fins de contrôle qualité ou de traçabilité ;
- L'**optimisation des chargements et des trajets** des véhicules de transport ;
- La **gestion d'entreposage** chaotique, adressage des marchandises et stockage dynamique ;
- La **traçabilité infalsifiable** des produits de luxe et l'enregistrement accessible des contraintes auxquelles ils ont été soumis ;
- L'**optimisation des consommations énergétiques** et augmentation du confort acoustique des bâtiments industriels.

# Un écosystème propice aux synergies

Ce partenariat regroupe :

- La Technopole qui met à disposition une structure d'accueil et un accompagnement personnalisé et de haut niveau aux start-up sélectionnées ;
- Des industriels de notre territoire qui ouvrent leurs portes pour expérimenter les solutions innovantes.
  - Entreprises partenaires du secteur « manufacturing » :
    - Petit Bateau ;
    - Petitjean ;
    - Accuride ;
    - Assa Abloy.
  - Entreprises partenaires du secteur « supply chain » :
    - Gamba & Rota ;
    - TCP ;
    - STTI.
- Et des établissements d'enseignement supérieur et recherche en support académique :
  - UTT ;
  - EPF ;
  - ESTP.

Ce groupe de travail se réunira trimestriellement pour effectuer le suivi des actions réalisées et projeter les étapes à venir.

# En cadence pour bâtir un territoire innovant



## Dates à retenir :

— **AVRIL 2024**  
LANCEMENT DE L'APPEL À PROJETS  
relayé par tous les partenaires

— **JUIL. 2024**  
SÉLECTION DES CANDIDATS RETENUS  
pour ce programme



#### Partenaires manufacturing



#### Partenaires supply chain



**GAMBA & ROTA**  
TRANSPORT ET LOGISTIQUE



#### Partenaires académiques

