



**PRÉFET
DE LA RÉGION
CENTRE-VAL
DE LOIRE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



France 2030 régionalisé

Les lauréats

Dossier de presse

Août 2026

SOMMAIRE

ÉDITO	3
France 2030 régionalisé en Centre-Val de Loire	4
Index des lauréats par département	24

Les nouveaux lauréats France 2030 régionalisé en Centre-Val de Loire introduits depuis l'édition précédente (mars 2026) sont mentionnés en vert dans ce dossier de presse.

Faciliter l'accès aux financements publics pour les entreprises du territoire

Le 12 octobre 2021, le Président de la République annonçait la mise en œuvre du plan France 2030 dans une perspective de transformation du pays, de rupture technologique et de durabilité. Ce plan, sans précédent par son ampleur (54 milliards d'euros) et son ambition, est pourvu d'un volet territorialisé : **France 2030 régionalisé**. Ce volet a pour objectif d'accompagner l'innovation, des start-ups et des PME notamment, sur tout le territoire national. La particularité du volet territorialisé réside plus spécifiquement dans son mode de financement paritaire : **l'État et les Régions apportent chacun une moitié de l'enveloppe**. Au global, 1 milliard d'euros sont donc mobilisés au niveau national par la puissance publique pour libérer les énergies de nos territoires et accompagner les projets innovants les plus transformants.

L'idée de décliner les programmes d'investissements au plus près du terrain est apparue à la suite d'un double constat :

D'abord, la montée en puissance des Régions, devenues des acteurs majeurs du développement économique sur leur territoire depuis la loi NOTRe de 2015 et le renforcement de leur capacité à définir les grandes orientations économiques de la région Centre-Val de Loire par le Schéma Régional de Développement Economique d'Innovation et d'Internationalisation (SRDEII).

Parallèlement, la mise en place des Plans d'investissement d'avenir a révélé la difficulté pour certaines entreprises d'accéder aux financements nationaux proposés dans ce cadre, du fait des critères d'excellence souvent très ambitieux qui régissent la sélection.

Ce volet territorial de France 2030 permet ainsi de renouveler un partenariat de confiance, fort et durable entre l'État et les Régions tout en simplifiant l'accès aux financements publics pour les entreprises du territoire.

France 2030 régionalisé en Centre-Val de Loire

« France 2030 régionalisé » a pour objectif de financer des projets innovants ou de formation au bénéfice de nos entreprises et de nos filières régionales. Le dispositif est fondé sur trois priorités : consolider la croissance économique ; encourager la résilience des territoires ; accélérer les transitions et répondre aux défis écologique, énergétique, numérique ou sanitaire.

France 2030 régionalisé se concrétise en Centre-Val de Loire par un budget de 48 millions d’euros, à parité entre l’État et la Région.

Le dispositif « Centre-Val-de Loire – France 2030 régionalisé » se décline en quatre volets :

**48 M€ de crédits
État/Région en
Centre-Val de Loire
pour un
programme
ambitieux décliné
en quatre axes
d’intervention**

- **projets d’innovation** : un soutien à des projets individuels d’innovation pour accélérer l’émergence d’entreprises leaders sur leur domaine
- **projets Filières** : un soutien à la structuration et à la compétitivité de filières régionales clefs, par le financement de dépenses mutualisées d’investissements et de R&D
- **projets Collaboratifs R&D (dit « I-Démo régionalisé »)** : un soutien aux projets collaboratifs de recherche et développement impliquant au minimum deux partenaires industriels ou services (dont une PME ou une ETI) et un partenaire de recherche.
- **projets de Formations professionnelles** : un soutien à l’ingénierie de projets partenariaux de formations professionnelles innovantes pour accompagner les entreprises dans le développement des compétences pour l’exercice de nouveaux métiers, en anticipation des mutations économiques. Il s’appuie sur un engagement conjoint des entreprises et des acteurs de la formation.

Concrètement, le préfet et le Président de Région mobilisent leurs services, aux côtés des opérateurs, pour détecter et cofinancer à part égale les projets innovants. **Bpifrance et la Banque des Territoires interviennent en tant qu’opérateurs pour l’instruction et la contractualisation liées aux décisions prises par l’État et la Région.** Bpifrance agit en tant qu’opérateur des projets d’innovation, de recherche et de développement ainsi que les projets de filières. Pour les projets d’ingénierie de formation professionnelle, les missions sont conduites par la Banque des Territoires. L’étude des dossiers est réalisée par les équipes présentes en région, au plus près des porteurs de projets et des entreprises.

France 2030 régionalisé

Les chiffres clés en Centre-Val de Loire

Août 2026

Budget : 48 millions d'euros à parité État et Région
Centre-Val de Loire

État d'avancement du dispositif

78

LAUREATS

27,5

MILLIONS D'EUROS
D'AIDE ÉTAT/REGION

71,4

MILLIONS D'EUROS
D'INVESTISSEMENTS
PAR LES PORTEURS DE
PROJETS

LES LAURÉATS
EN RÉGION CENTRE-
VAL DE LOIRE

Volet régionalisé de France 2030

Axe « projets d'innovation »

Département du Cher

AB Médica

L'entreprise AB Médica, spécialisée dans les dispositifs médicaux, exerce 2 types d'activité : la distribution exclusive en France de dispositifs médicaux de chirurgie cardiaque, vasculaire et neurologique ; la conception, fabrication et commercialisation de dispositifs médicaux innovants pour la chirurgie mini-invasive.

Le projet financé porte sur l'étude du développement expérimental de deux nouveaux dispositifs médicaux (DM) de microcoelioscopie dédiée à la chirurgie ambulatoire :

- Développement de solutions de pneumodissection pour la chirurgie laparoscopique
- Amélioration d'un dispositif de chirurgie intra-utérine dénommé "résectoscope"

Spinedust

L'entreprise Spinedust, est spécialisée dans le développement d'outils chirurgicaux et d'implants destinés à la chirurgie rachidienne du sujet âgé. Le projet financé porte sur le développement d'un dispositif médical destiné au traitement de la dégénérescence discarthrosique lombaire. Les objectifs de R&D portent plus précisément sur la finalisation du corps de la vis pour optimiser l'ostéointégration et la résistance mécanique, la mise au point d'une tulipe clipsable et d'instruments spécifiques pour le clipsage et le déclipsage. En outre, le programme comprend le développement d'un système facilitant la libération de la tête de vis et d'un écrou robuste pour l'assemblage.

Cizéta Medicali

L'entreprise Cizeta Medicali intervient dans 2 domaines principaux : la phlébologie, avec le développement et la commercialisation de moyens de contention ; l'orthopédie avec le développement et la commercialisation d'une gamme de produits spécialisés : ceintures lombaires, genouillères, chevillères... Le projet financé porte sur le développement d'une orthèse de cheville connectée permettant au masseur kinésithérapeute d'évaluer l'impact des traitements et d'éviter la récurrence des entorses de cheville chez le sportif.

IXCHEL Technologies

IXCHEL Technologies est une start-up spécialisée dans la production de concentrés émulsionnés de parfum et matières premières de parfumerie. Le projet financé porte sur le développement et l'industrialisation d'une technologie d'élaboration d'émulsions d'huile dans l'eau, en restant sur des procédés naturels et à faible impact énergétique. Il permettra de concevoir des équipements pilotes pour produire des matières concentrées destinées au secteur de la cosmétique, des arômes naturels et des émulsions pharmaceutiques.

Département d'Eure-et-Loir

ATECMAA Packaging

L'entreprise ATECMAA-PACKAGING (PME du groupe RASSINOUX) conçoit et fabrique des machines filmeuses de palettes au standard Europe depuis 1983. Le projet financé s'inscrit dans le développement d'une activité de location de machines, intégrant un package de services. Il comporte un premier volet d'écoconception nouvelle génération destiné à fabriquer la totalité des produits dans l'usine de Terminiers et à éviter les déplacements des équipes pour l'installation sur site des matériels produits. Il comporte un second volet sur la connectivité et la digitalisation des machines afin de proposer une supervision des parcs installés, d'offrir une maintenance préventive proactive et d'améliorer les performances des machines en termes de consommation d'énergie et de film étirable. Le projet s'inscrit dans le cadre d'une démarche stratégique de décarbonation de l'offre de l'entreprise.

RAIGI

L'entreprise RAIGI, créée en 1965, est spécialisée dans le domaine des thermoplastiques et des thermodurcissables. Elle intervient simultanément sur des produits à façon et des produits propres. Le projet financé repose sur une simplification de la technologie des réservoirs d'hydrogène visant à réduire le nombre de pièces, gage de sécurité et de baisse des coûts. Le projet est différenciant au regard des autres solutions identifiées sur le marché (Deux brevets à la clé).

LATTY

L'entreprise Latty est spécialisée dans l'étanchéité industrielle et son activité est centrée autour de 4 gammes de produits : les tresses d'étanchéité, les garnitures mécaniques (pour assurer l'étanchéité de mécanismes en rotation), les joints plats, les outillages et accessoires.

Le projet d'innovation soutenu porte sur l'étude numérique et expérimentale des garnitures de presses étoupes pour application à la réduction des émissions fugitives de l'hydrogène.

SPURGIN LEONHART

L'entreprise Spurgin Leonhart a été créée en 1978, à partir d'un projet de préfabrication de murs structurels en béton armé et sur mesures. Avec 1 350 000 m² de Prémurs et Prémurs isolés produits en 2023, l'entreprise conserve sa place de leader national dans le domaine. Le projet financé porte sur un programme de R&D autour des futurs bétons biosourcés.

Humelab

Humelab est une entreprise spécialisée dans la conception, la fabrication et la personnalisation de mobiliers digitaux destinés au marché de l'affichage dynamique et du digital. Le projet financé porte sur le développement d'une solution numérique hôtelière permettant une gestion énergétique optimisée et sécurisée des chambres.

SACRED

L'entreprise SACRED est une entreprise de taille intermédiaire (ETI) spécialisée dans la formulation et l'élaboration de mélanges élastomères. Elle intervient dans les secteurs de l'automobile, de l'énergie et des pièces techniques pour l'industrie. Le projet financé concerne un plan de développement à 3 volets :

- Intégrer davantage de déchets de fabrication recyclés dans des mélanges d'élastomères
- Développer une peinture élastomère isolante ou conductrice à base de caoutchouc EPDM (Ethylène-Propylène-Diène monomère)
- Développer des réservoirs souples haut de gamme et biosourcés en France

NOVABIOM

NOVABIOM est une entreprise à mission qui se positionne sur l'ensemble de la filière du miscanthus. Ses activités sont réparties en 2 grands ensembles : les activités dites « amont » de production de plants et implantation des cultures de miscanthus, et les activités « aval » de commercialisation de produits bruts ou transformés à base de miscanthus.

L'objectif du projet financé est de développer à moyen terme une unité-pilote de production d'isolants semi-rigides en miscanthus en Eure-et-Loir. Ces isolants sont utilisés dans le domaine de la construction et constituent une réponse aux critères de la réglementation environnementale en vigueur (RE 2020).

PIXWAYS

L'entreprise PIXWAYS est spécialisée dans le domaine de la protection de la propriété intellectuelle liée aux images. Les outils et services proposés par l'entreprise se concrétisent sous la forme d'un logiciel applicatif accessible à la demande (SaaS) focalisé sur l'image.

Le programme d'innovation financé consiste en l'évolution d'une solution servicielle d'intelligence artificielle permettant d'identifier des objets, créations, marques, motifs dans les images figurant sur internet. Cet outil est notamment utilisé par des entreprises pour leurs besoins en matière de lutte contre la contrefaçon et de veille marketing.

FILLON Technologies

Fillon Technologies est une entreprise industrielle spécialisée dans la conception et la fabrication d'équipements destinés aux ateliers de carrosserie automobile, notamment pour la préparation et la gestion des peintures.

Dans le cadre de sa stratégie d'innovation, l'entreprise mène actuellement un projet structurant visant à développer de nouvelles solutions technologiques destinées à améliorer les conditions de travail dans les ateliers et à réduire l'impact environnemental des opérations de peinture.

Ce projet, soutenu par l'Etat et la Région Centre-Val de Loire, bénéficie d'un accompagnement public important qui permet à Fillon Technologies d'accélérer ses efforts de recherche et développement et de renforcer sa capacité d'innovation au service de la filière automobile.

Département de l'Indre

Beirens

L'entreprise Beirens est spécialisée dans la conception fabrication et installation des systèmes complets d'échappement des équipements de combustion. Le projet accompagné adresse les installations de combustion biomasse et repose sur une solution de cheminée intégrant concomitamment une unité de traitement des effluents gazeux et un système de récupération de chaleur fatale.

ABPROD

L'entreprise ABPROD est une agence spécialisée dans la communication digitale, notamment le développement de sites web et d'applications dédiées. Elle intervient également dans le développement de bornes interactives à destination de la restauration rapide. Le programme de R&D financé concerne le développement de fonctionnalités nouvelles pour la restauration collective et en particulier :

- La possibilité pour le client de réaliser sa commande à table et de façon numérisée
- Le suivi de la position du client dans l'établissement aux fins d'amélioration de la gestion et du service.

Département d'Indre-et-Loire

Vitruvens

VITRUVENS est spécialisée dans la conception et la validation de systèmes d'énergie embarqués pour les dispositifs médicaux. Le projet d'innovation financé au travers de France 2030 régionalisé porte sur l'alimentation en énergie des dispositifs médicaux implantés dans le corps des patients, notamment la surveillance des batteries et la transmission d'énergie depuis l'extérieur vers les implants par des techniques ultrasons.

Starway

Starway est une PME travaillant sur le développement des vélos électriques dont la singularité est de proposer des vélos dotés d'une assistance progressive. Le projet financé avec le concours de France 2030 régionalisé repose sur le développement d'une assistance vélo totalement automatisée, avec la levée préalable de verrous technologiques.

My Serious Game

Le projet financé repose sur la création d'un algorithme complexe pour la modélisation du conseil pédagogique de gamification développant de nouvelles formations dans le Metavers et de nouveaux usages de formation digitale.

Contact Sécurité

Contact Sécurité est une société de vente d'équipement médical spécialisée dans l'équipement de secours et d'urgence, notamment sur la vente de chariots-brancard, de brancards, de chaises-portoir et sur le négoce de produits médicaux et de premiers secours. L'innovation porte sur le développement de brancards à assistance électrique afin de répondre à une double problématique : la montée de l'obésité et la prévention des TMS pour les ambulanciers.

MABSilico

MABSilico est une entreprise de biotechnologie créée en 2017. Elle développe des solutions d'intelligence artificielle pour la conception, l'optimisation et la caractérisation d'anticorps thérapeutiques accélérant l'étape de découverte de médicaments. Le projet vise à valider la faisabilité de découverte par informatique d'anticorps thérapeutiques ciblant les facteurs cellulaires impliqués dans la survenue du mélanome humain.

Exaegis

Exægis est une agence de notation et de garantie opérationnelle dédiée au secteur du numérique. Elle a pour mission de donner la vision et la confiance pour le développement, l'adoption et le financement du numérique en France. Le projet d'innovation de l'entreprise consiste en un développement d'outil numérique dédié à l'automatisation des audits des entreprises.

Engineering Data

L'entreprise Engineering Data est spécialisée dans les solutions de bridage pour l'usinage ou l'assemblage automatisé de pièces. L'objet du programme d'innovation est de fiabiliser les robots développés antérieurement et d'améliorer leur interopérabilité en leur adjoignant des nouvelles fonctionnalités logicielles permettant de gérer des flottes d'équipements et

d'interagir avec les ERP (Enterprise Resource Planning), MES (Manufacturing Exécution System). En parallèle, une augmentation de la charge utile des robots sera mise en place.

Fineheart

L'entreprise Fineheart est spécialisée dans la conception et la fabrication de dispositifs implantables biomédicaux. Son principal objectif est de répondre aux besoins non satisfaits des patients atteints d'insuffisance cardiaque sévère.

Le projet porte sur le développement d'un système de transmission d'énergie transcutanée (TETS) pour des applications médicales implantables : principalement cœur, mais aussi sphincters artificiels, pompes à ascites, autres pompes implantables.

Security Data Network

Security Data Network est une entreprise spécialisée dans la cybersécurité au travers de la réalisation de prestations de consulting, de tests d'intrusion, de formation et d'interventions diverses.

Le programme de R&D soutenu concerne le développement d'un SOC (Security Operation Center) à destination des PME/ETI et collectivités locales. En matière de cybersécurité, le SOC est un service qui comprend des solutions techniques et des hommes dédiés à la sécurité informatique, ayant pour objectif la détection des tentatives d'attaque en temps réel afin de réagir et stopper les piratages au plus vite.

EFA

L'entreprise EFA France est un équipementier pour les constructeurs d'engins mobiles. Elle est spécialisée dans le développement et l'intégration de solutions de contrôle commande, de vision, d'anticollision, de navigation et d'électrification. Le projet financé porte sur la conception et le développement de sous-ensembles constituant le cerveau de la navigation autonome de véhicules hors routes à destination de diverses industries

Balarama

L'entreprise BALARAMA, créée en 1985, est spécialisée dans la conception et dans la production de barres de fruits, de barres protéinées et de barres chocolatées. Le projet financé porte sur la conception et le développement de deux gammes de barres alimentaires destinées respectivement aux sportifs et aux seniors avec une réflexion spécifique sur les nutriments les composant.

Formes & Sculptures

Formes & Sculptures, entreprise implantée à Bléré, travaille notamment pour les plus grands groupes de luxe mondiaux. Elle crée, conçoit, fabrique, installe et recycle du matériel éphémère et permanent pour le point de vente. L'entreprise cultive savoir-faire et innovation tout en mettant les enjeux du développement durable au cœur de ses activités.

Le projet financé porte sur le développement de dispositifs de calage en cellulose, une alternative durable au plastique et au carton, pour équiper les PLV (publicités sur lieux de

vente) que l'entreprise fabrique pour le secteur du luxe. Grâce aux investissements réalisés, Formes & Sculptures, a déposé un brevet et développé sa propre machine, pour proposer à ses clients une solution bas-carbone, pour des petites et moyennes séries.

VERMON

L'entreprise Vernon fournit des sondes échographiques ou des transducteurs ultrasonores aux acteurs de l'imagerie médicale et industrielle. Le projet financé porte sur le développement de briques technologiques ASIC (Application-Specific Integrated Circuits) nécessaires à la mise en œuvre de transducteurs ultrasonores dans des sondes ou cathéters présentant de forts enjeux de miniaturisation, d'optimisation de la consommation énergétique et de forts besoins de performances notamment en termes d'imagerie (résolution, sensibilité).

RAMSAI

L'activité de l'entreprise RAMSAI repose sur l'analyse de risques et la sûreté de fonctionnement des systèmes industriels critiques. Le projet financé porte sur le développement d'une plateforme destinée à la détection, au diagnostic et à la prédiction des pannes en combinant des expertises en sûreté de fonctionnement (RAMS) et en intelligence artificielle (AI). Elle couplera notamment des modèles fiabilistes, multi-physiques et data-driven via une approche hybride. Cette plateforme sera capable de collecter et d'interpréter des données très hétérogènes, avec un nombre d'événements d'intérêt (pannes, défaillances, etc.) relativement faible.

Emb-i-pack

L'entreprise Emb-I-Pack est spécialisée dans la valorisation des déchets d'emballage en plastique industriels et commerciaux au travers de solutions pouvant comprendre le recyclage, la réincorporation ou le réemploi.

Le projet financé a pour objectif d'accélérer le réemploi des bidons, à travers un processus polyvalent, qui soit capable de minimiser les opérations de tri en s'adaptant aux différentes typologies de bidons (taille / volume / forme) et leur contenu.

CXS Thérapeutics

L'entreprise CXS Therapeutics a été créée en septembre 2023, avec l'objectif principal de développer un traitement permettant de ralentir la maladie de Parkinson. Le projet financé porte sur l'essai et le licensing d'un candidat-médicament pour un traitement neuroprotecteur contre la maladie de Parkinson.

RHEAWAVE

RHEAWAVE développe des solutions pour le contrôle qualité industriel des propriétés de texture ou de viscoélasticité pour les secteurs de l'agroalimentaire, de la cosmétique et des polymères-élastomères.

Le projet financé vise à apporter des réponses adaptées aux enjeux spécifiques de la production industrielle dans les domaines variés de la production de fromages, du chocolat et les transformations de caoutchouc/polymère. Il porte sur le développement de capteurs permettant de suivre en temps réel les changements de texture dans les process industriels, sans interruption, ni ralentissement de la production. Grâce à une technologie ultrasonore, ces capteurs sont sans contact direct et non destructif, respectant ainsi les contraintes d'hygiène et préservant les transformations délicates.

APISAFE

L'entreprise APISAFE est une filiale du groupe coopératif O3 experts EA (entreprise adaptée) créée en juillet 2024 afin de développer des solutions pour la santé des abeilles.

Le projet financé consiste à développer une solution biologique de traitement des abeilles à base de substances végétales naturelles, afin de lutter contre le varroa destructor. Il s'agit d'une espèce d'acariens parasites de l'abeille adulte ainsi que des larves et des nymphes. Il est originaire de l'Asie du Sud-Est, où il vit aux dépens de l'abeille. Ce parasite provoque des pertes économiques importantes en apiculture et il constitue une des causes de la diminution du nombre d'abeilles.

Glide Company

L'entreprise GLIDE Company, qui exploite la marque MonAssistantNumerique.com, conçoit une solution d'inclusion numérique au moyen de formations qui ciblent plusieurs marchés distincts : les particuliers, les petites et moyennes entreprises et les acteurs institutionnels. Elle s'appuie sur un réseau de professionnels franchisés spécialisés en formation digitale.

Le projet d'innovation financé comporte 2 volets avec d'une part la création d'une offre de formation hybride comprenant une plateforme de type métavers (outil de collaboration virtuelle en temps réel) et d'autre part la création d'une intelligence artificielle pour la gestion des agendas, des contenus et animations des intervenants.

Jouanel Industrie

L'entreprise JOUANEL est spécialisée dans la fabrication et la commercialisation de machines de chantier manuelles ou électriques, et d'outillage pour le travail des métaux en feuilles.

Le projet financé porte sur le développement de lignes industrielles de déroulage, de ré-enroulage, de coupe longitudinale et transversale de grosses bobines d'acier (pour des masses allant jusqu'à 15 tonnes).

Département du Loir-et-Cher

ESBC

Le groupe ESBC est spécialisé dans l'accompagnement de projets en blanchisserie, laverie et cuisine professionnelle. Ses réalisations peuvent couvrir l'installation de laveries automatiques grand public ou de laveries dans le domaine de l'industrie nucléaire. Le projet financé au

moyen de France 2030 régionalisé consiste en un programme d'innovation multidimensionnelle autour de la laverie automatique. L'innovation porte simultanément sur des aspects technologiques, de service, d'usage, de modèle d'affaires, de stratégie commerciale et marketing.

Eurocoatings

L'activité d'Eurocoatings consiste en la fabrication et la distribution de peintures liquides de haute technicité destinées à satisfaire les besoins exigeants et spécifiques du marché industriel. Elle dispose d'une spécialisation sur les peintures en phase aqueuse. Le projet financé au moyen de France 2030 régionalisé concerne le développement d'une peinture utilisée comme revêtement pour les miroirs de centrales solaires thermodynamiques.

Rosenberg

L'entreprise Rosenberg conçoit, fabrique, et commercialise des moteurs électriques et des ventilateurs à rotor extérieur. Le projet repose sur la réalisation d'une étude de faisabilité pour développer une nouvelle gamme de moteurs dotée d'une schématique électronique homogène, intégrant une maintenance prédictive et le pilotage d'asservissements fondés sur l'IA.

Everfly

Créée en 2021, l'entreprise EVERFLY travaille sur le développement de solutions d'entomoconversion. L'entomoconversion consiste en l'intervention de larves d'insectes pour valoriser les pertes alimentaires en protéines et matières grasses de haute qualité. Ce procédé permet aussi d'obtenir un engrais organique valorisé en circuit court dans une approche d'économie circulaire.

Le projet porte sur l'entomoconversion et comporte 2 volets :

- suivre et modéliser le métabolisme énergétique des larves d'insectes en fonction des sources de substrats,
- installer un pilote de production et sécuriser les premiers débouchés de la filière en région

Transmanut

L'entreprise TRANSMANUT est positionnée sur un marché de niche autour de 2 grands familles d'activité : la conception et la pose de carrosserie spécialisées pour les poids lourds ; la conception sur-mesure et la pose de chariots élévateurs embarqués à l'arrière des poids-lourds. Le projet porte sur l'électrification des chariots embarqués, et s'inscrit dans un contexte d'intensification de la demande de la part des clients.

Innothera

Innothéra est une entreprise présente depuis 100 ans sur le marché et est spécialisée à la fois dans le développement et la fabrication de médicaments et de dispositifs médicaux. Le projet financé porte sur le développement d'une encapsulation molle pour le traitement curatif et préventif de la carence en fer. Cette forme galénique de médicaments est inédite dans sa

classe thérapeutique, ce qui constituera une véritable rupture technologique, pour une meilleure observance du traitement par le patient.

Adechotech

L'entreprise ADECHOTECH a pour finalité principale la mise au point d'un robot de télé-échographie. Une première version de ce robot, dénommé MELODY, a été élaborée en 2012.

Le projet financé repose sur une évolution de la solution de télé-échographie robotisée, avec l'adjonction d'une nouvelle intelligence artificielle collaborative qui permettra :

- L'assistance à la réalisation de l'examen
- Une aide au diagnostic pour le médecin
- Une optimisation du temps du médecin et de la fiabilité des examens

SRT Microcéramique

L'entreprise SRT Microcéramique intervient dans la production de condensateurs céramiques multicouches et de composants électroniques passifs faisant appel à des matières premières telles que les céramiques.

Le projet financé vise à adresser le marché de la production d'électricité, en améliorant les performances des cellules électrolytiques utilisées pour les piles à combustible ou la production d'hydrogène par électrolyse.

Département du Loiret

Décor World Services – DWS

L'entreprise DWS Engraving est experte dans les procédés laser notamment pour la personnalisation dans les différents secteurs du luxe. Le projet financé au moyen de France 2030 régionalisé consiste en l'étude et le développement d'un procédé laser permettant de fixer de la couleur sur différents supports lors de la gravure.

Nextino

L'entreprise Nextino fait partie du groupe Kick Start Management et a été créée en 2019. Elle est spécialisée dans l'utilisation des nouvelles technologies d'Intelligence Artificielle (IA) dans le domaine du traitement de la donnée non structurée. Le projet financé consiste en la mise au point d'une solution logicielle souveraine capable d'identifier les documents relevant du RGPD et d'appliquer des techniques d'anonymisation.

Brightflow (ex-HTC Assistance)

Brightflow intervient sur le développement d'un dispositif visant le traitement et la prévention des maladies cardiovasculaires. Le projet consiste dans le développement d'un dispositif

médical destiné à traiter les insuffisances cardiaques sévères sans solution thérapeutique de long terme. Le projet est différenciant et peu adressé, notamment par son approche transcutanée ne nécessitant pas de recours à une chirurgie lourde et invalidante.

Data Officer AI

La start up DataOfficer élabore des jeux de données sur mesure pour propulser les solutions d'intelligence artificielle en radiologie vers l'excellence. Dans le projet accompagné, sur la santé de la femme, DataOfficer développe une méthode inédite pour évaluer le risque d'accident cardio-vasculaire à partir de radiographies mammaires grâce à l'intelligence artificielle. Cette méthode permettra de généraliser la prévention cardiovasculaire à moindre coût tout en délivrant une irradiation plus faible aux patientes.

Décor World Services – DWS

L'entreprise DWS est spécialisée dans les applications de personnalisation de produits en boutique et en e-commerce pour les marques de luxe. En termes de personnalisation, l'offre de services repose notamment sur le développement d'une machine de gravure laser utilisable directement sur le point de vente.

Le projet soutenu porte sur le développement d'une machine de gravure laser destinée spécifiquement au décor sur différents supports : cuirs, bois, papier, métaux, verre et céramiques.

Kinnov Therapeutics

L'entreprise Kinnov Thérapeutics est une start-up créée en 2015 sur le thème des biotechnologies. Elle développe un nouveau médicament contre les addictions en général et s'intéresse en priorité à l'alcool-dépendance. L'approche thérapeutique est innovante du fait de son intérêt à moduler de manière indirecte la dopamine (molécule du plaisir et de la récompense), elle-même contrôlée en amont par les systèmes adrénergiques et sérotoninergiques. Le candidat médicament KT-110 cible simultanément ces deux systèmes.

Le projet soutenu concerne non seulement le développement breveté d'une nouvelle formule galénique (forme sous laquelle le médicament se présente : comprimé, gélule, sirop, etc.) permettant une seule prise par jour du comprimé, mais aussi son développement clinique pour obtenir l'autorisation de mise sur le marché. La société travaille en relation avec des centres d'addictologie, comme celui du CHU d'Orléans.

STS

Smart Technology Services est une entreprise fournissant des activités de support technique autour des équipements de fabrication et de personnalisation des cartes à puces (maintenance sur site, hotline, vente de pièces détachées...).

Le projet financé porte sur le Développement d'une machine de personnalisation des cartes bancaires intégrant différentes contraintes : encombrement limité, possibilité d'encodage de différents standards de cartes (pistes magnétiques, contact/sans contact), adaptabilité à la carte métallique, typographie internationale, sécurisation des données bancaires.

LIFY AIR

Lify Air est une start-up créée en 2018 avec pour objectif de développer une solution d'information pollinique sur la présence géolocalisée et en temps réel de 22 types de pollens.

Le projet financé porte sur le développement d'une solution commercialisable permettant de proposer un panel de capteurs pour les pollens et/ou les particules fines, un algorithme d'analyse des données recueillies, et développement en parallèle d'une infrastructure numérique permettant la gestion des données

Num'Axes

L'entreprise Num'Axes, créée en 1987, est spécialisée dans la conception et la commercialisation d'objets high tech et innovants pour chiens et chats, de produits pour l'outdoor.

Le projet financé porte sur le développement d'une solution sur la géolocalisation des chiens de chasse, avec des fonctionnalités adaptées aux utilisateurs : cartographie précise, technologie radio VHF, robustesse et étanchéité, fonction de rappel des chiens.

Javoy Plantes Pépinières

Javoy plantes pépinières est une entreprise leader en Europe dans la culture des plantes grimpantes. Le projet financé vise à améliorer les performances de la végétalisation du bâti grâce aux plantes grimpantes, afin d'améliorer l'offre produit de l'entreprise.

Net Rent

L'entreprise NET RENT est une filiale du groupe AVLO, spécialisé dans la location de matériels pour le secteur du BTP, de l'industrie et du recyclage.

Le projet de l'entreprise NET RENT porte sur la création d'une plateforme numérique dédiée à la location de matériels et permettant de traiter de façon intégrée tous les enjeux s'y rattachant : centralisation des offres de location, tarification, empreinte carbone, maintenance, facturation. Le financement octroyé dans le cadre de ce projet, concerne la première phase de prototypage fonctionnel de la solution. Dans le prolongement de cette phase, le développement du projet se poursuivra par l'adjonction de services opérationnels et l'ouverture à d'autres professionnels de la location.

Axe « structuration de filières »

NB : ces projets situés dans les territoires ont néanmoins une vocation d'accompagnement des entreprises sur l'ensemble du territoire régional.

Département du Cher

Projet PRINTING – Diffusion du procédé de fabrication additive pour les PME régionales de la filière aéro-défense – porté par le CETIM (Bourges)

L'objectif de ce projet est de permettre l'éclosion d'une filière de sous-traitance souveraine, performante et compétitive pour les filières Aéronautique et Défense, avec le recours massif et structuré à des technologies de fabrication additive. Ce projet est extrêmement structurant pour les entreprises des filières aéronautique et défense de la région, en particulier les TPE/PME qui n'ont pas la capacité technique et financière de développer ce type de projet de manière autonome. Le projet est porté et opéré par le CETIM, le centre d'expertise mécanique français, à la croisée de la recherche et de l'industrie. L'objectif fixé au CETIM est d'accompagner a minima 70 entreprises d'ici 4 ans (fin 2026). Le projet sera piloté par un consortium composé de MBDA, de NEXTER, du CETIM et des PME et ETI mécaniciennes.

Département d'Indre-et-Loire

C-VaLo – Structuration de filière Deep Tech (technologie de rupture) – porté par C-Valo (Tours)

C-VaLo est un consortium qui constitue un dispositif public d'investissements en région Centre-Val de Loire. Il soutient le développement économique du territoire, en transformant les inventions des chercheurs académiques en innovation. L'objet du programme financé par France 2030 régionalisé vise à soutenir les actions globales à l'échelle du guichet unique rassemblant les activités de partenariats, de projets européens, de valorisation et de transfert, incluant également la sensibilisation et l'accompagnement à l'entrepreneuriat.

Maison du Bois et des Biosourcés – Structuration de la filière bois en Centre-Val de Loire

La Maison du Bois et des Biosourcées (MBB) va proposer des prestations de services en vue d'accompagner le développement de l'utilisation du bois et des biosourcés dans le bâtiment en région Centre-Val de Loire. Les prestations porteront sur 2 axes :

Un premier axe visant à répondre aux attentes du marché, qui comprend des prestations d'assistance à maîtrise d'ouvrage, et des prestations de conseil en innovation pour les entreprises du domaine de la construction.

Un second axe dédié à la structuration de la filière, pour créer des nouvelles opportunités de marchés qui comprend des diagnostics territoriaux sur la forêt, l'arbre en ville, la biodiversité et la résilience des territoires ; la mise en œuvre de plans d'actions territoriaux sur la transformation du bois et des biosourcés.

Le second axe s'appuie sur un partenariat avec Fibois et Envirobat, et se concrétise par un travail de co-construction entre les collectivités territoriales, les représentants des filières concernées et les entreprises.

En outre, le projet comporte un volet formation à destination des maîtres d'ouvrage et des maîtres d'œuvre sur la transformation du bois et des biosourcés.

MECATEAM Workshop – Structuration de la filière ferroviaire en Centre-Val de Loire – porté par MECATEAMCLUSTER

Le réseau MECATEAMCLUSTER est une association ayant pour objectif de fédérer et d'animer un réseau d'acteurs économiques spécialisés dans la conception, la réalisation et la maintenance des infrastructures et des engins de travaux ferroviaires.

Le projet financé (baptisé Mecateam Workshop) vise à créer un centre de maintenance ferroviaire mutualisé à Saint-Pierre-des-Corps. Ce projet s'articule autour de trois axes principaux :

- La construction d'un outil industriel mutualisé
- Le développement d'une offre de formation spécifique à la maintenance des engins de travaux ferroviaires, notamment sur le thème de l'électrotechnique et de la mécanique
- La stimulation de l'innovation collaborative au sein du réseau des entreprises régionales de la filière ferroviaire

DA VINCI LAUNCHPAD – Structuration de la Deep Tech en Centre-Val de Loire – porté par DA VINCI LABS

DA VINCI LABS accompagne l'émergence des futurs leaders de la deep tech et stimule l'innovation dans des domaines d'avenir tels que les technologies quantiques, l'intelligence artificielle et la biologie synthétique, afin de déployer des solutions à impact positif et relever les grands défis sociétaux et environnementaux de notre ère.

Le projet soutenu, baptisé DA VINCI LAUNCHPAD, vise principalement à l'incubation et à l'accompagnement de projets innovants afin d'aboutir à la création de startups deep tech en Centre-Val de Loire. Le projet comporte également une dimension d'animation de l'écosystème régional de l'innovation.

Axe « Projets collaboratifs de R&D »

Département du Loiret

Projet VIRTUAL LAB

Le projet porte sur la conception d'une plateforme logicielle de réalité virtuelle. L'objectif est de créer une solution d'immersion et de captation des déplacements piétons et des comportements humains d'une part, de créer un dispositif méthodologique fondé sur des compétences scientifiques d'autre part. La mise en forme s'appuie sur des logiciels open source, une méthodologie de mesure et du matériel d'instrumentation.

Les deux parties prenantes de ce projet sont :

- ERGO CENTRE, expert dans les études d'usages et le design d'expérience
- LE LABORATOIRE PRISME de l'Université d'Orléans, spécialisé dans la mesure et l'analyse de données biomécaniques et physiologiques pour l'étude de l'activité humaine avec des applications ergonomiques, sportives et cliniques

Axe « Formations innovantes »

Département du Cher

Campus Pyrotechnie du Futur : pédagogie innovante pour les formations pyrotechniques initiales et continues (PIFPIC 2027)

Le Campus Pyrotechnie du Futur (CPF), association créée en 2022 à Bourges, réunit industriels, organismes publics et acteurs académiques pour répondre à la pénurie de compétences dans la filière pyrotechnique. Labellisé Qualiopi, il développe des formations initiales et continues en partenariat avec l'IUT de Bourges et l'INSA CVL, et anime un réseau national d'entreprises de défense et civiles.

Le projet PIFPIC 2027 vise à accélérer l'ingénierie pédagogique du Campus en créant un parcours innovant intégrant réalité virtuelle, jumeau numérique et un plateau technique installé au Hub 696, future « usine-école ». Il s'agit de moderniser les formations existantes, développer des nouveaux modules (techniciens, opérateurs, ingénieurs), préparer des certifications RNCP/RS, et produire des contenus e-learning.

L'objectif est de doter la filière d'outils modernes pour sécuriser les gestes métiers, former massivement face aux besoins industriels croissants et structurer un pôle national de formation pyrotechnique.

Département d'Indre-et-Loire

Université de Tours : Essor et enseignements des technologies quantiques en Centre-Val de Loire (Quant4CVL)

Le projet Quant4CVL « Essor et enseignements des technologies quantiques en Centre-Val de Loire » est porté par l'Université de Tours, avec l'appui de plusieurs laboratoires régionaux (GREMAN, IDP, LIFAT, PCM2E, CEA Le Ripault, ICMN, LIFO).

Le projet vise à structurer une filière régionale d'excellence en technologies quantiques en s'appuyant sur la nouvelle formation Coursus Master en Ingénierie (CMI) Technologies Quantiques, ouverte en 2023. Il ambitionne de renforcer les compétences locales en physique quantique, informatique quantique, chimie quantique, microélectronique et intelligence artificielle, tout en développant des liens étroits avec l'industrie.

Le concours apporté par France 2030 régionalisé permettra d' étoffer l'offre de formation, de créer une plateforme pédagogique dédiée à l'expérimentation des phénomènes quantiques,

d'intensifier les collaborations entre académiques et industriels, et de contribuer à l'émergence d'un écosystème quantique attractif en Centre-Val de Loire. Le CMI en Technologies Quantiques a rejoint le consortium national QuanTEdu France.

Département du Loiret

Union régionale des professionnels de santé – masseurs kinésithérapeutes : Plateforme Intelligente de Formation Initiale et Continue pour les praticiens Kinésithérapeutes (PIFICK 2026)

Le projet PIFICK, porté par l'URPS-MKL avec l'École universitaire de kinésithérapie de l'Université d'Orléans et l'entreprise THOA, vise à moderniser la formation des kinésithérapeutes grâce à une plateforme innovante dédiée au raisonnement clinique.

Il combine modélisation des processus décisionnels des praticiens, intelligence artificielle adaptative capable de générer des cas pédagogiques personnalisés, et architecture interopérable connectée aux environnements de formation et outils immersifs.

L'objectif est de déployer pour la première fois en France les Tests de Concordance de Scripts (TCS) dans une solution numérique, afin d'améliorer l'apprentissage du raisonnement clinique, personnaliser les parcours de formation et proposer un modèle transférable à l'ensemble de la profession.

Index des lauréats par département

18 - Département du Cher

AB MÉDICA, 6
CAMPUS PYROTECHNIE DU FUTUR, 22
CIZÉTA MEDICALI, 6
IXCHEL, 7
PROJET PRINTING, 18
SPINEDUST, 6

28 - Département d'Eure-et-Loir

ATECMAA PACKAGING, 7
FILLON TECHNOLOGIES, 9
HUMELAB, 8
LATTY, 7
NOVABIOM, 8
PIXWAYS, 8
RAIGI, 7
SACRED, 8
SPURGIN LEONHART, 8

36 - Département de l'Indre

ABPROD, 9
BEIRENS, 9

37 - Département d'Indre-et-Loire

APISAFE, 13
BALARAMA, 11
CONTACT SÉCURITÉ, 10
C-VALO, 18
CXS THÉRAPEUTICS, 12
DA VINCI LABS, 20
EFA, 11
EMB-I-PACK, 12
ENGINEERING DATA, 10
EXAEGIS, 10
FINEHEART, 11
FORMES & SCULPTURES, 11
GLIDE COMPANY, 13
JOUANEL INDUSTRIE, 13

MABSILICO, 10

MAISON DU BOIS ET DES BIOSOURCÉS, 19
MECATEAM, 19
MY SERIOUS GAME, 10
RAMSAI, 12
RHÉAWAVE, 12
SECURITY DATA NETWORK, 11
STARWAY, 10
UNIVERSITÉ DE TOURS, 22
VERMON, 12
VITRUVENS, 9

41 - Département du Loir-et-Cher

ADECHOTECH, 15
ESBC, 13
EUROCOATINGS, 14
EVERFLY, 14
INNOTHERA, 14
ROSENBERG, 14
SRT MICROCÉRAMIQUE, 15
TRANSMANUT, 14

45 - Département du Loiret

BRIGHTFLOW, 15
DATA OFFICER AI, 16
DÉCOR WORLD SERVICES – DWS, 15, 16
JAVOY PLANTES PÉPINIÈRES, 17
KINNOV THERAPEUTICS, 16
LIFY AIR, 17
NET RENT, 17
NEXTINO, 15
NUM'AXES, 17
STS, 16
UNION RÉGIONALE DES PROFESSIONNELS
DE SANTÉ – MASSEURS
KINÉSITHÉRAPEUTES (URPS-MKL), 23
VIRTUAL LAB, 21

Les opérateurs de France 2030 régionalisé

Banque Publique d'Investissement



Caisse des Dépôts et Consignations



Retrouvez l'intégralité
des mesures du plan France 2030

sur **france2030.gouv.fr**

et sur

**prefectures-regions.gouv.fr/centre-val-de-loire/Grands-
dossiers/Investir-l-Avenir**

Pour plus d'informations sur les appels à projets de
France 2030 régionalisé :

<https://innovationavenir.centrevaldeloire.fr/>