



# Lancement des appels à projets collaboratifs 2017

## « READYNOV »

26 AVRIL 2017



# LE CADRE DE « READYNOV »

- Stratégie Régionale pour l'Emploi et la Croissance
- Stratégie Régionale de l'Innovation

# LES OBJECTIFS

- Soutenir les projets innovants collaboratifs
- Faire émerger de nouveaux produits/services (PME/ETI)
- Renforcer les compétences en R&D pour créer de l'emploi (PME/ETI)
- Favoriser le transfert de technologies au profit du tissu industriel régional
- Contribuer à la structuration des filières ciblées

# 9 THEMATIQUES

- Transition énergétique : du développement des ENR aux mutations industrielles [Cliquez ici ►](#)
- Matériaux et procédés pour l'aéronautique et les industries de pointe [Cliquez ici ►](#)
- Systèmes intelligents et chaîne de la donnée numérique [Cliquez ici ►](#)
- Médecine, santé du futur [Cliquez ici ►](#)

# 9 THEMATIQUES

- Productions agro-alimentaires territorialisées et valorisation de la biomasse [Cliquez ici ►](#)
- Economie du littoral et de la mer [Cliquez ici ►](#)
- Petit et grand cycle de l'eau [Cliquez ici ►](#)
- Industrie du futur [Cliquez ici ►](#)
- Tourisme [Cliquez ici ►](#)

# FINANCEMENTS MOBILISES

**Enveloppe globale mobilisée sur les 9  
thématiques : 15,5 M€**

➔ Dont : 8 M€ de fonds FEDER

➔ Et : 7,5 M€ de fonds Région

# LES AUTRES PARTENAIRES FINANCIERS



# LES DATES CLES

- Lancement de l'appel à projet : mars 2017
- Journée d'information à Toulouse : 26 avril 2017
- Journée d'information à Montpellier : 5 mai 2017
- Dépôt du dossier de candidature : 15 juin 2017
- Comités technique et de pilotage : septembre 2017
- Résultats de l'appel : à partir de décembre 2017



# CRITERES

- **Développement expérimental** d'applications, produits, services, procédés et systèmes
- Porté par une **PME d'Occitanie**, à titre exceptionnel par une ETI d'Occitanie
- Collaboration effective (**accord de consortium**)
- Réponse à un **besoin exprimé** (voire latent) du marché
- Retombées économiques ou industrielles ou de structuration de la filière régionale pour la Région
- Durée maximale du projet : 36 mois

# DOSSIERS DE CANDIDATURES

## TELECHARGEMENTS :

- Cahier des cahier des charges
- Et schémas de dossiers sous :

<http://www.laregion.fr/Appel-a-projets-READYNOV>

# MODALITES DE DEPOT

- Pour les bénéficiaires localisés sur **l'ancien territoire Languedoc-Roussillon** : dépôt des demandes d'aide via le portail E-synergie
- Pour les bénéficiaires localisés sur **l'ancien territoire Midi-Pyrénées** : dépôt des demandes d'aide en version dématérialisée sur des adresses mail dédiées

# TAUX D'INTERVENTION MAXIMUM

| STRUCTURES          | Région et/ou FEDER  |
|---------------------|---|
| TPE                 | 60%<br>(subvention ou avance remboursable)                              |
| PME<br>CTI          | 50%<br>(subvention ou avances remboursables)                            |
| ETI                 | 40%<br>(avances remboursables ou à titre<br>exceptionnel en subvention) |
| Grandes entreprises | 30%<br>(avance remboursable - intervention<br>exceptionnelle)           |

# TAUX D'INTERVENTION MAXIMUM

| STRUCTURES  | FEDER   |
|---|---|
| <p>Etablissement public d'enseignement supérieur et/ou de recherche ou un établissement privé chargé de mission de service public en enseignement supérieur / recherche</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% des coûts complets</li> </ul> <p>La subvention FEDER ne dépasse pas le coût marginal (assiette hors salaire public).</p> |
| <p>CRITT - CRT</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 50% des coûts complets</li> </ul>  |

# TAUX D'INTERVENTION MAXIMUM

| STRUCTURES  | Région   |
|---|--|
| Etablissement public ayant une activité économique dans le secteur du thermalisme | <ul style="list-style-type: none"><li>• 50% des coûts complets</li></ul> |

# POSTES DE DEPENSES

| STRUCTURES          | POSTES DE DEPENSES   |
|---------------------|--|
| TPE                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Amortissement de matériels dédiés au projet au prorata de l'utilisation</li> <li>• Frais de personnel affecté au projet</li> <li>• Consommables et dépenses externes (sous-traitance, expertises, études...)</li> </ul> |
| PME                 |  |
| CTI                 |  |
| ETI                 |  |
| Grandes entreprises |  |

# POSTES DE DEPENSES

| STRUCTURES   | POSTES DE DEPENSES  |
|--|---|
| Etablissement public d'enseignement supérieur et/ou de recherche ou un établissement privé chargé de mission de service public en enseignement supérieur / recherche | <ul style="list-style-type: none"><li>• Dépenses d'équipement de moins de à 100 k€</li><li>• Dépenses sous-traitance, prestation, consommables, déplacement</li><li>• Dépenses de frais de personnel directs</li><li>• Frais généraux forfaitaires sous réserve d'éligibilité</li></ul> |



# POSTES DE DEPENSES

| STRUCTURES  | POSTES DE DEPENSES   |
|-------------|--|
| CRITT - CRT | <ul style="list-style-type: none"><li>• Dépenses d'équipement</li><li>• Dépenses sous-traitance, prestation, consommables, déplacement</li><li>• Dépenses de frais de personnel directs</li><li>• Frais généraux</li></ul> |

# POSTES DE DEPENSES

| STRUCTURES  | POSTES DE DEPENSES   |
|---|--|
| Etablissement public ayant une activité économique dans le secteur du thermalisme | <ul style="list-style-type: none"><li>• Amortissement de matériels dédiés le projet au prorata de l'utilisation</li><li>• Frais de personnel affecté au projet</li><li>• Consommables et dépenses externe (sous-traitance, expertises, etc.)</li></ul> |

# LES THEMATIQUES DETAILLEES

# Transition énergétique

- Energie :
  - Economies (bâtiment, procédés industriels, transports)
  - Moyens de production d'énergie renouvelable (hydrogène, électricité, chaleur, vecteur gaz, solaire, éolien flottant...)
  - Gestion et distribution, intégration des énergies renouvelables intermittentes et flexibilité d'utilisation (stockage, autoconsommation, *smart grids* ...)
- Economie circulaire :
  - Ecoconception
  - Ecologie industrielle
  - Economie de la fonctionnalité
  - Allongement de la durée d'usage
  - Recyclage et la valorisation des déchets ....

# Matériaux et procédés pour l'aéronautique et les industries de pointe

- Matériaux, procédés de fabrication et d'assemblage
- Développement de l'avion plus électrique
- Nouvelles générations de systèmes embarqués, architectures modulaires, systèmes de capteurs
- Développement de produits et services aux compagnies (MRO, gestion des flottes, gestion des vols ...)
- Architectures satellitaires et le développement de services, de produits, d'applications utilisant les technologies ou les données spatiales
- Toute autre thématique technologique sous réserve que la finalité du projet concerne l'aéronautique ou les industries de pointe, notamment les thématiques identifiées par Clean Sky et les thématiques duales.

# Systemes intelligents et chaine de la donnée numérique

- Commerce électronique (e-commerce, ebusiness)
- Fragilité, dépendance et autonomie des personnes en situation de handicap
- Energie et le développement durable
- Bâtiment intelligent, la maison consciente
- Transport, la mobilité
- Sécurité des biens, des services et de la personne
- Médias et contenus numériques
- Cyber-sécurité
- Ville intelligente (*smart city*)
- Musée du futur, etc.

# Médecine, santé du futur

- Diagnostic et biomarqueurs et marqueurs numériques
- Thérapies innovantes et ciblées
- Interventions non médicamenteuses
- Ingénierie cellulaire et la médecine régénérative
- Bien Etre (cosmétiques et les compléments alimentaires)
- E-santé
- Silver économie : maintien à domicile, prévention, gestion et analyse et échanges de données, e-autonomie, sécurité, loisirs dont tourisme, etc.

# Agro-Alimentaire et valorisation de la biomasse

- Alimentation au service de la santé et du bien-être des consommateurs
- Nouvelles fonctionnalités / usages dans les emballages éco-conçus
- Création / structuration de nouvelles filières territorialisées mettant en valeur le patrimoine gastronomique régional
- Nouveaux procédés pour une productivité optimisée et durable
- Valorisation des co-produits des IAA et de la biomasse vers de nouveaux produits biosourcés à forte VA



# Economie de la mer et du littoral

- Plaisance et activités nautiques
- Sécurité et sûreté maritimes
- Ressources énergétiques et minières marines
- Ressources biologiques marines (pêche et aquaculture durables, biotechnologies bleues)
- Environnement et aménagement durable du littoral
- Ports, infrastructures et transports maritimes

# PETIT ET GRAND CYCLE DE L'EAU

- Identification, exploration et gestion des ressources en eau
- Potabilisation des eaux et réseaux intelligents
- Modélisation et sécurisation des eaux dédiées aux productions alimentaires et non alimentaires
- Prévention des pollutions, caractérisation et traitement des eaux industrielles et eau de process
- Traitements des eaux usées, réutilisations, recyclages
- Eau et énergie
- Génie écologique adapté aux milieux confrontés aux changements globaux

# Industrie du Futur

- Robotique, cobotique et automatismes industriels
- Nouveaux procédés de production
- Equipements de contrôle et de mesure de la production
- Logistique connectée
- Maintenance prédictive
- Solutions industrielles pour la réduction de l'empreinte environnementale
- Nouveaux procédés de démantèlement, déconstruction
- Systèmes numériques industriels, digitalisation de la chaîne de valeur

# Tourisme

- Hébergements touristiques de demain
- Développement d'outils numériques dans le domaine du tourisme
- Nouveaux procédés en faveur d'un tourisme écologique et durable
- Projets transversaux : tourisme/sport, tourisme/culture, tourisme industriel, éco-tourisme, etc.
- Développement de stations touristiques vertueuses, inclusives et connectées, et intégrant les dimensions du tourisme quatre saisons
- Procédés technologiques innovants dans les stations thermales

# POUR VOUS ACCOMPAGNER DANS VOTRE DEMARCHE

**transferts** 

Agence Régionale de l'Innovation

04 67 85 69 60

 **madeeli**  
— mon agence —  
DÉVELOPPEMENT EXPORT INNOVATION

05 61 12 57 12

# MERCI POUR VOTRE ATTENTION