

## **APPEL A PROJETS FUI 23**

Les résultats de l'appel à projets de R&D collaboratifs FUI 23 (Fonds Unique Interministériel) ont été révélés. Sur cette édition, la Région AUVERGNE-RHÔNE-ALPES confirme de nouveau son dynamisme, auquel contribue le pôle TECHTERA avec **3 nouveaux projets labellisés, en tant que premier pôle.**

### ***Le FUI 23 en quelques chiffres :***

**55 projets retenus au niveau national** pour un financement public de **114 millions €**  
**20 projets en AUVERGNE-RHÔNE-ALPES** pour un budget global de **69.56 millions €**

**Dont 3 projets soutenus par TECHTERA** pour un budget total de **9.12 millions €**

## **Projets : ETINCELS<sup>2</sup> | NCF HP<sup>2</sup> | PLUG & WET 2**

---

### **ETINCELS<sup>2</sup>**

**Elaboration de vêtements et sous-vêtements de proTection INnovants, Confortables Et Limitant le Stress thermique en situation d'intervention**

**Objectif : Proposer des solutions textiles associées à des capteurs permettant de répondre aux situations de stress thermique rencontrées par les professionnels de sécurité.**

EUROPROTECT France est le chef de file de ce projet, qui compte également les partenaires suivants : ALPEX PROTECTION – PROLINE, TEXTILES DE LA DUNIERE, VTN SAS, RACER SAS, LUCIE LABS, Institut Français du Textile et de l'Habillement (IFTH), Laboratoire Interuniversitaire de Biologie de la Motricité (LIBM), CEREN

**Budget du projet : 3,05 M€ Financements : 1,37 M€**

**Durée du projet : 42 mois Début de projet : Avril 2017**

**Labellisation : TECHTERA, SAFE**

---

---

## NCF HP<sup>2</sup>

**Textiles hautes performances et haute productivité à base de fibres de carbone pour matériaux composites thermodurcissables**

**Objectif :** Développer une nouvelle génération de textiles de type Non Crimp Fabric à base de fibre de carbone et les procédés textiles associés pour la fabrication de pièces composites thermodurcissables pour l'aéronautique et l'automobile.

CHOMARAT TEXTILES INDUSTRIES est le chef de file de ce projet, qui compte également les partenaires suivants : RHODIA OPERATIONS (SOLVAY), MECANIUM, UNIVERSITE DE NANTES

**Budget du projet :** 4,09 M€ **Financements :** 1,27 M€

**Durée du projet :** 42 mois **Début de projet :** Mai 2017

**Labellisation :** TECHTERA, AXELERA, VIAMECA

---

## PLUG & WET 2

**Systèmes intelligents d'humidification des fibres et captures de bourres pour les métiers à tisser.**

**Objectif :** Améliorer la productivité et diminuer les consommations d'eau et d'énergie pour un tissage performant.

LES TISSAGES DE CHARLIEU est chef de file de ce projet, qui rassemble également les partenaires suivants : ARECO, OSMOSE, DENIS & FILS, COUBLANC TEXTILES, LABORATOIRE IMP UNIVERSITE LYON 1, LABORATOIRE ICUBE UNIVERSITE DE STRASBOURG

**Budget du projet :** 1,98 M€ **Financements :** 1,02 M€

**Durée du projet :** 42 mois **Début de projet :** Avril 2017

**Labellisation :** TECHTERA, CAPENERGIE, VIAMECA

---

TECHTERA est le pôle de compétitivité des **textiles et matériaux souples** de la Région AUVERGNE-RHÔNE-ALPES, numéro 1 des textiles et composites en France. Le pôle accompagne ses 130 adhérents : entreprises, laboratoires de recherches, centres techniques, universités et grandes écoles dans **l'émergence, la structuration et la mise en œuvre de leurs projets de R&D collaboratifs**. Depuis sa création en 2005, TECHTERA a ainsi labellisé 185 projets de R&D innovants ayant obtenu des financements. Le budget R&D total de ces projets s'élève à 510 millions d'euros. Ces projets sont en cours de développement ou, pour certains, clôturés avec à la clé des innovations déjà présentes sur les marchés d'applications du secteur des textiles techniques : l'ameublement, le bâtiment, l'habillement, le génie civil, l'industrie, la santé, la protection individuelle, les transports... Le pôle accompagne également ses adhérents sur ces marchés : actions internationales (missions collectives, salons...), mise sur le marché de produits innovants, identification de solutions textiles pour d'autres industries.

Contact presse : TECHTERA – Quentin URBINI  
[communication@techtera.org](mailto:communication@techtera.org) - 04 20 30 28 80

Contact projet : TECHTERA – Virgile AYMARD  
[projet@techtera.org](mailto:projet@techtera.org)

Contact Direction : TECHTERA – Corinne FARACE  
[contact@techtera.org](mailto:contact@techtera.org)