



## Edito

### Philippe SANIAL - Société CHOMARAT, élu à la présidence de Techtera lors de l'événement estival du 21 juillet dernier

« C'est l'été, c'est l'heure de se découvrir » réunit chaque année les adhérents du pôle lors d'un événement convivial. Cette édition a permis cette année de mettre en exergue les nombreux projets européens dont Techtera et ses adhérents sont partenaires et de réaliser une rétrospective sur les 10 dernières années des actions et des réussites du pôle en faveur de la filière textile française.

#### **Techtera a annoncé à cette occasion la nomination de Philippe Sanial, Directeur Technique du groupe CHOMARAT à la présidence du pôle.**

Philippe Sanial succède ainsi à Louis Vovelle, Senior Vice-President Innovation et R&D chez Elkem qui s'est investi pendant 10 ans à la présidence du pôle et a permis d'asseoir Techtera sur une trajectoire pérenne.

Philippe Sanial est Directeur Technique en charge de la R&D, l'industrialisation, et les méthodes chez CHOMARAT, le groupe textile industriel français spécialisé dans les renforts pour matériaux Composites, renforts pour matériaux de construction, textiles enduits & films techniques. Le groupe est adhérent à Techtera depuis sa création. Philippe Sanial est notamment à l'initiative de partenariats entre le groupe CHOMARAT et des centres de recherche nationaux et internationaux.

**Philippe Sanial a une connaissance approfondie des leviers de l'innovation collaborative**, notamment pour les PME et ETI. Il pourra, par ailleurs, s'appuyer sur une **base solide au sein de Techtera** tant au niveau de la structure que des équipes et sur un bel héritage de Louis Vovelle et des instances de gouvernance.

#### **3 enjeux pour le nouveau président :**

- **Contribuer à la fédération des moyens et des ressources de la filière textile** pour relever les défis futurs et notamment environnementaux,
- **Inscrire les métiers, les produits et les projets de la filière dans le panorama des politiques régionales et nationales** dont France 2030,
- **Mailler les enjeux de la filière (digitalisation, économie circulaire)** pour répondre aux enjeux de demain.

Cette ambition se traduira par la construction de la nouvelle feuille de route de Techtera.

## Nouvelle édition de « **Demain le textile : au fil de l'économie circulaire !** »

Pour la 3<sup>ème</sup> année consécutive, Techtera s'associe avec [UNITEX](#), le [campus des métiers et des qualifications Text'In](#) et le [CIRIDD](#), avec le soutien de la [Région Auvergne Rhône-Alpes](#) et de la [Métropole de Lyon](#), pour vous proposer gratuitement l'évènement « **Demain le textile : au fil de l'économie circulaire** » la semaine du 10 au 14 octobre 2022.

Cet évènement unique a su rassembler, lors de sa dernière édition en 2021, plus de 185 participants dont 73% d'entreprises, 19% d'institutionnels et 8% d'organismes de formation et étudiants.

**3 tables rondes** seront organisées en webinaire, entre 8h30 et 10h :

- **Le lundi 10 octobre**, il sera question des **nouveaux métiers pour accompagner la transition écologique textile** avec notamment un retour sur un projet en cours dont Techtera et plusieurs de ses adhérents sont partenaires, le projet PERFECT'R (Pôle d'Excellence des Ressources pour la Formation, l'Emploi et les Compétences dans le Textile – Recyclage).
- **Le mardi 11 octobre**, les échanges porteront à la fois sur les nouvelles **réglementations**, ainsi que sur les **financements en faveur de l'économie circulaire**. Parmi les intervenants : Carole GARBOWSKI (IFTH, adhérent Techtera), Nolwenn TOUBOULIC (ADEME), l'éco-organisme REFASHION et Marine PERRAUD (chargée de projets Innovation Economie circulaire au sein de Techtera). Des entreprises, notamment Les Tissages de Charlieu (adhérent Techtera) via Eric BOEL, partageront leur retour d'expérience sur les expérimentations en lien avec l'affichage.
- **Le mercredi 12 octobre** sera consacré à une mise en lumière de projets industriels et d'initiatives en lien avec le **recyclage textile**. Plusieurs projets impliquant Techtera et/ou ses adhérents seront présentés : AURAreFIL (Recyc'élit), FIREX (Synergies TLC), Renaissance Textile (Les Tissages de Charlieu), MC4 (Chomarar), Alsatex...

**Du 12 au 14 octobre**, se déroulera un **hackathon**, animé par La Fabrique de l'Innovation, impliquant 42 étudiants de 7 formations différentes de la Région Auvergne-Rhône-Alpes afin qu'ils imaginent des solutions innovantes autour des enjeux de l'économie circulaire dans la filière textile.

Enfin, **le 14 octobre matin**, à la villa Créatis (Lyon 9), se dérouleront les **rencontres B2B**. Celles-ci dureront 20 minutes, avec un maximum de 7 rendez-vous par participants.

Inscrivez-vous dès à présent pour assister aux tables rondes qui vous intéressent et/ou pour développer votre réseau en participant aux rendez-vous B2B.

**Contact** : Marine PERRAUD – [mperraud@techtera.org](mailto:mperraud@techtera.org)

# Nos services

---

## Techtera, partenaire de l'ITMA, salon des process textiles et habillement

L'ITMA, manifestation quadriennale consacrée aux process textiles et habillement, se tiendra à Milan du 8 au 14 juin 2023.

Techtera est partenaire de l'événement, et proposera aux visiteurs du salon un accompagnement financier et un ensemble de services :

- Des **tarifs préférentiels** pour l'accès au salon,
- Une **visite guidée** de l'événement,
- Une **veille** sur les présentations et exposants,
- Un **transport collectif** depuis Lyon organisé par Techtera.

Plus d'informations début d'année 2023. Si vous envisagez d'ores et déjà de visiter le salon, n'hésitez pas à nous contacter.

**Contact** : Robin ODDON – [roddon@techtera.org](mailto:roddon@techtera.org)

## Lancement de deux nouvelles newsletters

Techtera a lancé deux nouvelles newsletters, une destinée aux laboratoires et centres de recherche européens en anglais et la deuxième traitant des sujets spécifiques en matière de Sécurité et de Défense.

La newsletter européenne **dédiée aux technologies et à l'innovation** a pour objectif de montrer la richesse et le dynamisme du réseau afin de susciter des intérêts au niveau européen. Certes, vous pourriez vous dire encore une newsletter de plus ! Pourtant, on vous promet qu'elle sera dédiée aux technologies uniquement.

Au sommaire, vous retrouverez des présentations de projets collaboratifs issus de l'écosystème, des entreprises et laboratoires innovants, les groupes de travail en cours ou à venir pour le montage des projets à l'échelle européenne.

La lettre Sécurité et Défense, quant à elle, sera dédiée à nos adhérents du secteur d'activité.

N'hésitez pas à vous rapprocher de nos experts innovations si vous souhaitez les recevoir.

**Contacts** : Bruno MOUGIN - [bmougin@techtera.org](mailto:bmougin@techtera.org) (newsletter européenne pour les laboratoires et centres de recherche)  
Stéphane BONE - [sbone@techtera.org](mailto:sbone@techtera.org) (newsletter Sécurité & Défense)

# Ils sont adhérents

---



## HENRI NICOLET COTEXTILE

HENRI NICOLET COTEXTILE SARL est une **TPE technologique de pointe en textiles techniques**. L'entreprise est **en premier lieu un bureau d'études et de conseils fort d'une l'expérience de 25 ans dans les matériaux souples**. Au service des entreprises et de leurs partenaires, elle accompagne et codéveloppe des idées depuis les phases de pré-étude jusqu'à l'industrialisation des projets pour tous les domaines d'activité (agroalimentaire, construction, défense, énergies, loisirs, luxe, médical, transports, etc. ...) grâce à la coordination d'un vaste réseau.

**Précurseur dans la mise en œuvre industrielle de matériaux composites**, HENRI NICOLET COTEXTILE propose également son **savoir-faire en assemblage de différentes matières avec des textiles (Co-Textile)** pour cumuler leurs caractéristiques au sein d'un nouvel élément optimisé pour répondre au plus près des cahiers des charges.

HENRI NICOLET COTEXTILE est aussi **partenaire d'acteurs majeurs de la protection des biens et des équipements des centrales nucléaires et des ouvrages d'art du BTP** (EDF, Vinci, Bouygues) en tant que sous-traitant pour la fourniture d'articles de protection incendie passive, de protection contre les déflagrations, contre la radioactivité et les rayonnements ionisants ou la prolifération bactériologique.

**Site internet :** <https://www.cotextile.fr/>



## GIBAUD

Depuis 1890, Gibaud® tisse en France une histoire unique : celle d'un **atelier de textiles dédiés à la santé avec la fabrication de textiles techniques à usages thérapeutiques**.

Hier spécialiste de la ceinture lombaire, Gibaud® **commercialise aujourd'hui plus d'une centaine d'orthèses** qui intéressent tous les segments corporels.

Moyens thérapeutiques efficaces, ces appareillages permettent la prise en charge de nombreuses pathologies, en médecine de ville, en milieu hospitalier ou en automédication dans des spécialités telles que la phlébologie, la rhumatologie, la traumatologie ou la médecine d'urgence.

**Tricotés en 2D ou en 3D**, les textiles de Gibaud® sont conçus par la R&D pour agir précisément sur le corps par une pression, un maintien et une température étudiés. Ces textiles, composés de matériaux le plus souvent naturels, respirants, à l'innocuité prouvée, sont toujours au cœur du savoir-faire de l'entreprise : **la qualité des pièces est garantie par une finition à la main**.

En tissant des relations fortes avec les professionnels de santé, Gibaud® fait progresser ses solutions textiles, contribue à améliorer la prise en charge des pathologies et à renforcer l'observance.

**Site internet :** <https://www.gibaud.com/>

# Vos rendez-vous avec le pôle

---

## 6 septembre 2022 : Club STeW – Webinaire (9h30 – 17h00)

Il s'agit de la 22<sup>ème</sup> rencontre du **Club STeW (Smart Textiles & Wearables)**.

### Au programme :

- Veille partagée par les membres du club,
- Présentation des résultats du projet ANR ORGTEX (école des Mines)
- Rencontre avec une entreprise de la connectique et un centre de recherche
- Présentation des appels à projets sur les textiles intelligents,
- Retour de veille Techtextil axe « Matériaux »

**Contact** : Bruno MOUGIN - [bmougin@techtera.org](mailto:bmougin@techtera.org)

## 6, 8 et 13 septembre 2022 : Ateliers Compétitivité - Retour de veille du salon TECHTEXTIL FRANCFORT 2022 - Techtera – 91 b chemin des Mouilles, 69130 ECULLY

**TECHTEXTIL** n'est pas uniquement le rendez-vous business mondial du textile : c'est aussi l'occasion de faire **un état des lieux des dernières recherches, produits et applications** du secteur.

Techtera propose une restitution de la veille qui a été réalisée sur le salon, **selon les trois axes technologiques du pôle de compétitivité**, lors de **3 Ateliers Compétitivité distincts** :

1. Matériaux intelligents à hautes performances - Mardi 6 septembre de 15h00 à 17h30
2. Industrie du futur - Jeudi 8 septembre de 9h00 à 11h
3. Economie circulaire - Mardi 13 septembre de 9h00 à 10h30

Inscrivez-vous dès à présent aux sessions qui vous intéressent.

**Inscription** : [ici](#)

**Contact** : Juliette JAUPITRE - [jjaupitre@techtera.org](mailto:jjaupitre@techtera.org)

## 13 septembre 2022 : Club RECIT – Techtera – 91 b chemin des Mouilles, 69130 ECULLY (9h30-12h30)

Le **Club RECIT**, club consacré à la thématique « **Recyclage et Economie Circulaire dans l'Industrie Textile** » et **réservé aux adhérents Techtera**, fait son grand retour le **mardi 13 septembre 2022** dans les locaux de Techtera.

### Ce club sera l'endroit idéal pour :

- Enrichir votre réseau avec d'autres adhérents Techtera,
- Faire émerger des projets collaboratifs sur cette thématique, plus que jamais d'actualité,
- Favoriser l'échange d'informations, d'expériences et de bonnes pratiques avec les autres participants,

- Créer une émulation technique, scientifique et business sur la thématique « Recyclage et Economie circulaire ».

**Cette 1<sup>ère</sup> session 2022 sera notamment l'occasion de :**

- Faire connaissance avec les autres membres du club,
- Echanger sur vos attentes sur le contenu des prochaines éditions,
- Présenter les appels à projets en lien avec la thématique du club,
- Présenter les projets dont Techtera est partenaire et qui sont en lien avec cette thématique.

Alors si le Recyclage et l'Economie circulaire sont des enjeux pour votre organisme/entreprise, n'hésitez plus et **rejoignez-nous au Club RECIT !**

**Contact :** Marine PERRAUD - [mperraud@techtera.org](mailto:mperraud@techtera.org)

## **18-21 septembre 2022 : Conférence ITMC – Conférence sur les textiles intelligents - MONTREAL – CANADA**

Techtera participe à la Conférence ITMC 2022 au Canada. **Bruno MOUGIN, Innovation Projects manager - Senior expert chez Techtera**, y sera **conférencier d'honneur**. Il présentera l'un des discours d'ouverture sur le thème « **L'approche collaborative : un enjeu majeur pour relever les défis de demain** ».

**Intelligent Textiles and Mass Customization (ITMC) 2022** est une conférence internationale qui s'adresse aux diverses branches et disciplines liées à **l'industrie textile**.

L'objectif de la conférence est d'explorer de nouvelles idées, des solutions efficaces et des partenariats de collaboration pour la croissance des entreprises en catalysant la création d'une synergie bénéfique entre les concepteurs, les fabricants, les fournisseurs et les utilisateurs finaux de tous les secteurs et en exploitant pleinement ce potentiel.

**Site internet :** <https://www.itmc2022.com/>

**Contact :** Bruno MOUGIN – [bmougin@techtera.org](mailto:bmougin@techtera.org)

## **21-23 septembre 2022 : CONTEXT - In.MOTION – WEIMAR – ALLEMAGNE**

Les experts présenteront les nouveaux développements technologiques des textiles intelligents et les concepts permettant de passer avec succès à la production en série lors du salon IN. MOTION 2022. La conférence se concentrera sur les approches de solutions pour l'automobile, l'aéronautique et les équipements de protection individuelle.

**Au programme :** Conférences - Discussions - Ateliers pratiques – Exposition

**Site internet :** [ici](#)

**Contact :** Bruno MOUGIN - [bmougin@techtera.org](mailto:bmougin@techtera.org)

## **4 octobre 2022 : Atelier compétitivité - Restitution étude de marché VIETNAM (TEXGLOBAL) – Webinaire (13h30-14h30)**

Le Vietnam est l'un des **principaux pays producteurs et exportateurs de vêtements** dans le monde, occupant la 4<sup>ème</sup> position au niveau mondial en tant qu'exportateur de textile et de vêtements après la Chine, l'Inde et le Bangladesh.

L'industrie du textile et de l'habillement est l'une des principales industries du Vietnam, contribuant à près de **16 % du PIB total avec un taux de croissance annuel moyen à deux chiffres**. Le secteur textile vietnamien comprend : la filature de fibres, le tissage à navette, la teinture et le finissage. Pour développer et soutenir la croissance du textile technique encore peu exploité, le Vietnam importe des machines et des équipements. Un certain nombre d'entreprises produisent des tissus non tissés, représentant un noyau initial pour l'exploitation des possibilités liées au secteur du textile technique.

Techtera vous propose une **restitution de l'étude du marché du secteur textile au Vietnam** permettant d'aborder les opportunités et contraintes de ce marché en vue de la mission qui se tiendra du 24 au 28 octobre prochain au Vietnam.

**Contact** : Julie RAFTON-JOLIVET – [jrafton@techtera.org](mailto:jrafton@techtera.org)

## **10-14 octobre 2022 : Mission Défense & Sécurité aux Etats-Unis – EU-Alliance – WASHINGTON DC & MARYLAND – USA**

Dans le cadre du projet européen [EU-ALLIANCE](#), Techtera accompagne ses adhérents pour une **mission Défense et Sécurité aux Etats-Unis à l'occasion du salon AUSA, salon de référence de la Défense américaine** organisé à Washington DC. La délégation européenne se rendra également dans le **Maryland où l'écosystème industriel** permettra d'organiser **des rencontres B2B sur les thèmes de la Défense et de la Sécurité**.

L'objectif de cette mission européenne est d'ouvrir le maximum de portes auprès des institutionnels, donneurs d'ordre, industriels afin de prendre des contacts qualifiés et comprendre l'organisation du marché américain de la défense.

Un webinaire de présentation du marché a eu lieu en juin dernier et est toujours disponible en replay.

**L'objectif du projet [EU-ALLIANCE](#)** est de soutenir l'internationalisation des PME européennes du textile technique, des matériaux avancés, de la connectivité et des technologies de pointe et cible notamment les marchés à double usage sécurité et défense.

**Contact** : Julie RAFTON-JOLIVET - [jrafton@techtera.org](mailto:jrafton@techtera.org)

## **10-14 octobre 2022 : Demain le textile, au fil de l'économie circulaire – Webinaire / LYON**

L'évènement « Demain le textile au fil de l'économie circulaire », organisé par Techtera en partenariat avec Unitex, le Campus des Métiers et des qualifications et le CIRIDD, revient la semaine du 10 au 14 octobre 2022, pour sa 3<sup>ème</sup> édition.

## Au programme :

1. **Des tables rondes en visio-conférence** (8h30-10h).
  - Lundi 10 octobre : « Industrie textile 4.0 et nouveaux métiers pour accompagner la transition écologique textile »,
  - Mardi 11 octobre : « Réglementations, Actions et Financements en faveur de l'économie circulaire »,
  - Mercredi 12 octobre : « Présentation de projets sur le recyclage des textiles ».
2. **Un hackathon** avec une quarantaine d'étudiants du mercredi 12 octobre en fin de journée au vendredi 14 octobre midi.
3. **Des rendez-vous B2B**, le vendredi 14 octobre matin.

**Contact** : Marine PERRAUD - [mperraud@techtera.org](mailto:mperraud@techtera.org)

## 11 octobre 2022 : Programme tendance - Environnement Maison – Kick-off saison Printemps/Eté 24 - Format hybride / Techtera – 91 b chemin des Mouilles, 69130 ECULLY /Webinaire (14h30-16h30)

L'objectif de l'atelier « **Environnement Maison®** » est d'acquies une **vision plus juste des tendances créatives de la saison à venir** en saisissant les grands axes créatifs actuels du marché de la **décoration et de l'ameublement**. Le programme est organisé en partenariat avec la **CCI Grand Lille**.

Cet évènement s'adresse aux directeurs artistiques, stylistes, chefs de produits, ainsi qu'aux responsables marketing & communication.

Grâce aux **pistes d'inspiration** données par le **Studio O.di.C**, les participants seront en mesure de construire **une démarche créative actualisée**, ainsi que des **arguments de vente** pour leurs futures collections.

**Bulletin d'inscription** : [ici](#)

*Cette action bénéficie du soutien de la **Région Auvergne-Rhône-Alpes**.*

**Contact** : Lucie LAGARRIGUE – [llagarrigue@techtera.org](mailto:llagarrigue@techtera.org)

## 18-19 octobre 2022 : French – Swedish Research Days - BORAS - SUÈDE

Techtera est partenaire de l'évènement French – Swedish Research Days.

**Au programme**, deux jours de rencontres au niveau recherche et industrie, focalisées sur la thématique textile et les grands axes d'innovation: les textiles intelligents, l'économie circulaire et l'industrie du futur.

L'évènement est ouvert à tous. Pour plus d'information, contactez-nous !

**Contact** : Bruno MOUGIN - [bmougin@techtera.org](mailto:bmougin@techtera.org)



## **17-21 octobre 2022 : REC-N-COMP - Mission exploratoire composites durables – CALIFORNIE – USA**

Dans le cadre du projet [REC-N-COMP](#), Techtera vous propose de participer à une mission **exploratoire aux Etats-Unis**.

**Au programme :** visites d'événements et d'entreprises, rendez-vous pour favoriser votre développement outre Atlantique.

Cette mission a lieu en Californie en marge du salon CAMX (composites).

**L'objectif du projet REC-N-COMP** est de soutenir l'internationalisation des PME européennes dont les activités touchent à la fabrication de composites durables et/ou à base de matières recyclées, notamment textiles.

*REC-N-COMP est cofinancé par le programme COSME de l'Union européenne.*

**Contact :** Robin ODDON - [roddon@techtera.org](mailto:roddon@techtera.org)

## **24-28 octobre 2022 : TEXGLOBAL - Mission exploratoire au VIETNAM**

Dans le cadre du projet européen [TEXGLOBAL](#), Techtera vous propose de participer à une mission textile exploratoire dédiée au Vietnam du 24 au 28 octobre 2022. Vous intégrerez ainsi une délégation d'entreprises européennes textiles et pourrez découvrir le marché vietnamien.

L'objectif est de rencontrer des acteurs locaux et nouer des partenariats. La mission adresse tous les marchés textiles. Les PME participantes bénéficieront d'un appui économique.

**L'objectif du projet TEXGLOBAL** est de soutenir la croissance, la compétitivité, la présence internationale et la modernisation industrielle des PME textiles européennes en améliorant leur capacité d'innovation.

*TEXGLOBAL est cofinancé par le programme COSME de l'Union européenne.*

**Contact :** Julie RAFTON-JOLIVET – [jrafton@techtera.org](mailto:jrafton@techtera.org)

## **26 octobre 2022 : Lancement du premier incubateur Défense, OPTITEX – Techtera – 91 b chemin des Mouilles – 69130 ECULLY**

Les pôles de compétitivité TECHTERA et [OPTITEC](#), respectivement rattachés aux filières **industrielles des textiles et matériaux souples** et de **l'optique-photonique**, se sont rapprochés avec la volonté de **collaborer à l'émergence de projets transverses et cross-technologiques** ainsi qu'à la diffusion de connaissances au sein de leurs réseaux d'adhérents respectifs.

Une première action initiée pour répondre à ces enjeux est **la mise en place d'un groupe de travail pour l'émergence et l'incubation de concepts** à destination de la **défense et de la sécurité civile**. C'est **l'incubateur OPTITEX** dont les activités s'inscrivent dans le cadre d'une démarche d'innovation collaborative.

Au travers d'un parcours d'une année alliant idéation, créativité technique et prototypage, les participants seront accompagnés au sein d'un écosystème favorable à l'innovation. Des concepts lauréats verront leur prototypage partiellement financé par la [Région Auvergne-Rhône-Alpes](#) sous conditions.

Toute société appartenant à l'écosystème du textile ou de l'optique-photonique et souhaitant participer à cette démarche collaborative peut s'inscrire pour un ensemble de trois ateliers et une phase de prototypage.

**Inscription avant le 30 septembre :** [ici](#)

**Contact :** Richard GRONDIN - [rgrondin@techtera.org](mailto:rgrondin@techtera.org)

## **26 octobre 2022 : Congrès européen – Natural Fiber Extraction – STUTTGART– ALLEMAGNE**

Techtera s'associe au [DITF](#) (Institut allemand de recherche sur les textiles et les fibres) et l'[AFBW](#) (Alliance pour les matériaux à base de fibres dans le Bade-Wurtemberg) pour vous proposer de participer au [Congrès Natural Fiber Extraction](#).

Ce congrès promeut les fibres naturelles, en présentant des solutions pour transformer efficacement les matières premières et les résidus d'origine végétale en fibres pour les différents marchés textiles (habillement et technique).

### **Contenu de l'offre de participation au congrès**

- Présentation de votre entreprise sur un stand : échantillons, produits, roll-up, ...
- Accès aux conférences
- Cocktail de networking

*Gratuit pour les exposants sélectionnés*

### **Candidatez si vous êtes positionnés sur une de ces expertises :**

- Technologies d'extraction des fibres, de l'agriculture aux processus industriels : Désintégration du substrat / Fibrillation / Décorticage / Raffinage,
- Machines d'extraction et de décorticage des fibres,
- Méthodes de culture, de récolte et de traitement du lin, du chanvre, du houblon, du kenaf, du jute et d'autres fibres biogènes,
- Méthodes d'essai, modèles de simulation, solutions pour l'industrie 4.0.

### **Modalités de candidature**

- Les places sont exclusivement ouvertes aux Start-up et aux PME,
- La sélection finale sera effectuée par l'AFBW et le DITF,
- **Inscription gratuite et obligatoire avant le vendredi 2 septembre 2022 :** [ici](#)

**Contact :** Alec BILLON-BLOUIN – [dev@techtera.org](mailto:dev@techtera.org)

## **3-4 novembre 2022 : Salon PERFORMANCE DAYS (Textiles pour le Sport) – MUNICH - ALLEMAGNE**

Performance Days est le salon consacré aux textiles pour les applications dans le secteur du sport. Avec un zoom **sur la durabilité**, il s'est imposé comme le rendez-vous majeur du secteur.

Après deux années d'interruption, l'édition d'avril 2022 a battu le record de fréquentation du salon, confirmant son statut d'événement à ne pas rater.

Techtera vous propose un ensemble de services pour **la préparation et le déroulement du salon afin de maximiser votre visibilité et l'impact de votre présence.**

**En marge du salon :**

- Une prospection auprès de marques de sport allemandes par notre partenaire Business France,
- L'enregistrement pour 6 mois de vos produits sur la plateforme en ligne « The Loop », et la mise en relation avec les contacts intéressés par vos produits,
- Une veille réalisée sur le salon et ses conférences.

**Sur le salon :**

- Une présentation de vos produits sur le stand commun Techtera,
- Un de vos produits à envoyer au jury du forum du salon *pour 6 premiers inscrits*,
- La possibilité d'organiser des rendez-vous sur le stand de Techtera si vous n'avez pas votre propre stand sur le salon,
- La mise en relation avec les visiteurs intéressés par vos produits.

Pour les entreprises éligibles, Techtera vous permet d'obtenir une subvention de la Région Auvergne-Rhône-Alpes de 40% du montant de votre stand, avec un plafonnement à 12m<sup>2</sup>, 40% de vos frais d'aménagement de stand sur la base du même plafonnement, et 40% des frais de déplacement (hôtel et transport) pour une personne de votre entreprise.

Action bénéficiant du soutien de la [Région Auvergne-Rhône-Alpes](#).

**Plaquette & inscription :** [ici](#)

**Contact :** Robin ODDON - [roddon@techtera.org](mailto:roddon@techtera.org)

## **8-14 juin 2023 : Salon ITMA 2023 (Process textiles et habillement) – MILAN - ITALIE**

Pour la deuxième fois, Techtera sera partenaire de l'ITMA, manifestation quadriennale consacrée **aux machines et technologies pour le textile et l'habillement**. La précédente édition en 2019, à Barcelone, a réuni plus de 1 700 exposants, 105 000 visiteurs et près de 200 associations professionnelles.

Avec un public mondial et accueillant les principaux décideurs des **plus grands producteurs mondiaux de textiles et de vêtements et les propriétaires de grandes marques**, l'ITMA est le lieu où rencontrer les fournisseurs de solutions technologiques et d'équipements textiles. C'est aussi l'endroit où recueillir des informations sur le marché et forger des partenariats.

**Les adhérents de Techtera pourront bénéficier de tarifs préférentiels pour leur participation en tant que visiteurs.**

Plus d'informations en début d'année 2023.

Si vous envisagez d'ores et déjà de visiter le salon, n'hésitez pas à nous contacter.

**Contact :** Robin ODDON - [roddon@techtera.org](mailto:roddon@techtera.org)

# La vie des adhérents

---



## **DITF, valorisation des recherches de l'institut par le ministère allemand**

Dans le cadre de sa tournée d'été à travers le pays, le ministre de l'agriculture du Bade-Wurtemberg, Peter Hauk MdL, a rendu visite au DITF. Le ministère de l'Alimentation, des Affaires rurales et de la Protection des consommateurs allemand encourage le développement de matériaux high-tech à partir de matières premières renouvelables. Il s'agit par exemple de fibres de carbone à base de cellulose ou de lignine ainsi que de composants en fibres composites à base de chanvre, de lin ou même de résidus de fermentation de houblon. Un nouveau projet teste la culture de la lavande dans le Jura souabe. L'extraction d'huiles essentielles génère une grande quantité de résidus qui n'ont pas encore été valorisés. Il est également possible d'obtenir des fibres pour différents textiles à partir des tiges de lavande. Les chercheurs du DITF ont présenté des dernières avancées de leurs travaux au ministre Peter Hauk et à Alexander Möndel, directeur de l'unité Bioéconomie.

Les fibres naturelles sont un thème d'avenir dans la lutte contre le changement climatique et la pollution. Ainsi, le DITF organise le 26 octobre, en collaboration avec Allianz Faserbasierte Werkstoffe Baden-Württemberg (AFBW) e.V., le congrès Natural Fiber Extraction dont Techtera est partenaire.

**Site internet :** <https://www.ditf.de/en/>



## **Collaboration technique entre SAERTEX et Terre lin pour l'élaboration d'un produit en fibre de lin**

L'utilisation de fibres de lin est un pas de plus vers une production durable. Les fibres biosourcées permettent de réduire la consommation globale d'énergie.

SAERTEX et son partenaire français, Terre de Lin, ont lancé une collaboration technique pour des tissus non frisés avec des fibres de lin pour le segment industriel. Lors du salon JEC WORD, l'entreprise a présenté une pale de gouvernail, qui fait partie d'un voilier construit principalement à partir de tissus de lin multiaxiaux pour le chantier naval français IDBMARINE à Tregunc en Bretagne.

Il existe de nombreuses applications potentielles pour le lin, le secteur maritime étant pionnier en la matière.

**Site internet :** <https://www.saertex.com/fr>

# Appels à projets

## APPELS A PROJETS REGIONAUX ET NATIONAUX

**R&D Booster Région Auvergne-Rhône-Alpes (Clôture : 15/09/2022)**

*Plus d'informations : [ici](#)*

**ADEME - ORPLAST - Objectif Recyclage Plastiques (Clôture : 15/09/2022)**

*Plus d'informations : [ici](#)*

**France 2030 Régionalisé - (Clôture : 30/09/2022)**

- Projets de formation professionnelle - *Plus d'informations : [ici](#)*

- Transformation des PME par l'innovation - *Plus d'informations : [ici](#)*

- Amélioration et transformation de filière - *Plus d'informations : [ici](#)*

**France 2030 - Soutien aux projets de diversification des sous-traitants de la filière automobile (Clôture : 27/09/2022) - *Plus d'informations : [ici](#)***

**ADEME - Produits biosourcés et biotechnologies industrielles (Clôture : 30/09/2022)**

*Plus d'informations : [ici](#)*

**ADEME - Solutions innovantes pour l'amélioration de la recyclabilité, le recyclage et la réincorporation des matériaux (Clôture : 2022 à 2024) - *Plus d'informations : [ici](#)***

**ADEME - Industrialisation de produits et systèmes constructifs bois et autres produits biosourcés (Clôture : 14/10/2022) - *Plus d'informations : [ici](#)***

**ADEME - Mixité pour la Construction Bas Carbone (Clôture : 14/10/2022) -**

*Plus d'informations : [ici](#)*

**I-DEMO Régionalisé - Projets collaboratifs de recherche et développement (Clôture : 26/10/2022) - *Plus d'informations : [ici](#)***

**ADEME - Briques technologiques et démonstrateurs hydrogène (Clôture : 31/12/2022)**

*Plus d'informations : [ici](#)*

**ADEME - Financer des études et tests préalables aux investissements pour incorporer des matières premières issues du recyclage (Clôture : 31/12/2022) - *Plus d'informations : [ici](#)***

**ADEME - Etudes d'écoconception des produits et des services (secteurs du numérique, de la mode, de l'alimentation, et tout autre secteur) (Clôture : 31/12/2022)**

*Plus d'informations : [ici](#)*

**ADEME - Recyclage des plastiques (Clôture : 30/06/2023) - *Plus d'informations : [ici](#)***

**France 2030 : Dispositif Première usine (Clôture : au fil de l'eau jusqu'au 15/12/2026)**

*Plus d'informations : [ici](#)*

**Région Auvergne-Rhône-Alpes - Ambition industrie du futur (Clôture : au fil de l'eau)**

*Plus d'informations : [ici](#)*

**Région Auvergne-Rhône-Alpes - M'implanter en Auvergne-Rhône-Alpes (Clôture : au fil de l'eau) - *Plus d'informations : [ici](#)***

**Région Auvergne-Rhône-Alpes - Donneurs d'ordre et sous-traitants - (Clôture : au fil de l'eau)**

*Plus d'informations : [ici](#)*

**Contacts** : [sbone@techtera.org](mailto:sbone@techtera.org) - [mperraud@techtera.org](mailto:mperraud@techtera.org) - [rgrondin@techtera.org](mailto:rgrondin@techtera.org) - [jjauptre@techtera.org](mailto:jjauptre@techtera.org)

## APPELS A PROJETS EUROPEENS ET INTERNATIONAUX

**Programme LIFE :**

- Nature et Biodiversité. (Clôture : 04/10/2022)
- Economie circulaire et qualité de vie. (Clôture : 04/10/2022)
- Atténuation et adaptation au changement climatique. (Clôture : 04/10/2022)
- Transition vers une énergie propre. (Clôture : 16/11/2022)

Plus d'informations : [ici](#)

**Fonds européen de défense – Call PME (Dépôt du projet : 12/2022)**

Plus d'informations : [ici](#)

**Contact** : [bmougin@techtera.org](mailto:bmougin@techtera.org) – [sbone@techtera.org](mailto:sbone@techtera.org)

## CART'TEX

**Appel à candidatures pour la cartographie CART'TEX (réservé aux membres premium Techtera).**

Les entreprises textiles souhaitant intégrer la cartographie des savoir-faire textiles, CART'TEX réalisée par **Techtera**, peuvent se faire connaître auprès de [Bruno MOUGIN](#).

**La base de données CART'TEX est l'outil quotidien du pôle de compétitivité dans la gestion des recherches de partenaires pour le montage de projets, et pour les réponses aux opportunités d'affaire.**

### Techtera

91 bis chemin des Mouilles – 69 130 ECULLY

Tél : 04 20 30 28 80 | Fax : 04 20 30 28 89

[www.techtera.org](http://www.techtera.org)



**Techtera bénéficie du soutien de :**



**La Région**  
Auvergne-Rhône-Alpes

**GRANDLYON**  
la métropole

**UNITEX**  
Auvergne Rhône-Alpes

