



## Edito

---

### Le secteur médical, un enjeu pour notre filière

Aujourd'hui, le textile est devenu incontournable pour sauver, soigner ou soulager les patients. Il peut prendre différentes formes à travers des pansements plus ou moins compressifs, techniques selon leurs usages civils, hospitaliers ou militaires. Il devient biorésorbable, biomimétique, antiseptique et recyclable. Il s'adapte à son environnement, assure le monitoring, diffuse les actifs de façon contrôlée ou encore accompagne la luminothérapie.

**Afin d'accompagner ces mutations, Techtera multiplie ses actions dans ce domaine à travers :**

- Le congrès innovation médical : les atouts des textiles et polymères (co-organisé les 6 et 7 décembre 2022 avec la SFIP) suivi par un groupe de travail toujours ouvert pour les adhérents de Techtera. [Interview de Bruno Mougin lors de l'événement.](#)
- Le prochain club STeW qui aura lieu au Groupement Hospitalier Nord Dauphiné,
- L'incubateur Optitex pour répondre aux besoins des forces armées (monitoring, traitement des hémorragies ...).

Techtera est à votre service afin d'échanger sur les innovations dans le secteur médical.

Pour en savoir plus : [sbone@techtera.org](mailto:sbone@techtera.org)

## Focus

---

### Techtera développe ses activités sur les secteurs créatifs

Techtera est depuis toujours engagé **dans la structuration de la filière TLC** (Textile, Linge de maison et Chaussures) en France. A travers, notamment, l'implication mutuelle entre Techtera et les organisations du secteur. Ainsi, Techtera est présent au sein du [Comité Stratégique de Filière Mode et Luxe](#), **membre de la commission innovation de Re-Fashion**. On retrouve également parmi les administrateurs de l'association l'[UFIMH](#) (Union Française des Industries Mode et Habillement), l'[IFTH](#) (Institut français du textile et de l'habillement), l'[UIT](#) (Union des Industries Textiles) et d'autres groupes/organisations de la filière française.

Cette relation entre ces filières créatives et Techtera s'accroît en 2023, à travers une stratégie de développement ciblée :

- Sensibilisation des acteurs de la filière TCL à l'innovation et aux différents types d'aides incitatives mises à leur disposition,
- Clarification de la position de Techtera dans l'écosystème textile créatif français pour pouvoir soutenir au mieux chaque acteur,
- Accompagnement des industriels des marchés « techniques » à se positionner sur les marchés créatifs.

Pour atteindre ces objectifs, Techtera est en train de **développer des partenariats avec d'autres acteurs « facilitateurs » du secteur**. L'organisation d'ateliers pour sensibiliser les acteurs à l'innovation et aux aides incitatives va être proposée à ces facilitateurs. Ces ateliers auront **vocation à mettre en avant notre cœur de métier, l'innovation collaborative**, et ses atouts pour soutenir la compétitivité de la filière française.

Au-delà de ces ateliers, Techtera prendra part à davantage d'actions sur les marchés créatifs, à commencer par la place de Jury au prix de l'innovation du concours de l'[ANDAM 2023](#).

Cette nouvelle approche n'exclut pas nos autres actions dans les secteurs créatifs, notamment :

- Notre offre permanente du programme « Environnement Maison » composé d'un atelier semestriel portant sur les tendances esthétiques et créatives du secteur complété par un atelier dédié aux mégatrends et grands courants de consommation,
- Notre showroom Techtera à [La Caserne Paris](#) ouvert gratuitement à tous nos adhérents, créateurs de matières.

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

## Nos services

---

### Les opportunités du marché américain pour l'industrie textile européenne : webinaire et mission exploratoire

En Amérique du Nord, la **très grande majorité des industriels textiles sont des utilisateurs finaux**. De fait, cette région est connue comme le plus gros consommateur de textiles techniques, et les Etats-Unis, **constant bassin d'innovation**, sont des acteurs majeurs internationalement reconnus. La part de marché des textiles techniques aux États-Unis représente **37% de la production textile nationale**. Certaines entreprises initialement étrangères à cette production, comme Google, s'intéressent désormais aux textiles techniques et développent des applications pour les **vêtements intelligents**.

Dans le cadre du projet européen [Texglobal](#), Techtera vous propose de participer à une **mission textile exploratoire dédiée** aux Etats-Unis du 8 au 12 mai 2023. Elle se déroulera entre **Raleigh** (Caroline du Nord) et **Atlanta** (Géorgie) afin de vous offrir un large panorama d'une région très dynamique pour l'industrie, tant au niveau technologique que marché.

Vous intégrerez ainsi une **délégation d'entreprises européennes textiles** et pourrez découvrir ou approfondir le marché américain des textiles techniques.

### Au programme (en cours de finalisation) :

>> Visite de [Techtextil North America](#) (Atlanta) et rendez-vous B2B sur place : événement majeur pour l'industrie des textiles techniques et du non-tissé. Le salon rassemble tous les acteurs de la chaîne de valeur (R&D, production de matières premières et processus de production jusqu'au recyclage).

>> Visite de sites en Géorgie et en Caroline du Nord : [Georgia Institute of Technology](#), [NC Wilson College of Textiles](#), [Clemson University](#)...

Appel à candidature pour la mission : [ici](#)

En préparation de cette mission [Texglobal](#), Techtera vous propose de participer à un **atelier de restitution d'étude de marché dédiée aux opportunités locales le 14 février 2023**. Une occasion de découvrir le marché américain des textiles techniques, ou d'approfondir vos connaissances !

Inscription au webinaire de présentation : [ici](#)

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

## Candidatez au prix ANDAM Innovation jusqu'au 31 mars 2023 !

Rendez-vous attendu du secteur de la mode, le [concours ANDAM](#) vient de lancer son **appel à candidatures**. Il vise à repérer, récompenser et développer des projets et talents prometteurs à l'international et de les aider à s'implanter durablement en France, assurant ainsi le dynamisme de la mode française.

Le concours comprend 4 récompenses dont un prix de l'innovation qui s'adresse aux startups françaises et internationales souhaitant développer leur projet en France et qui ont une application pour le secteur de la mode. Ces entreprises doivent offrir **des solutions technologiques innovantes au service d'une mode plus vertueuse**.

Cette année, l'ANDAM dote **son prix innovation d'une récompense de 100 000 euros**. Techtera en est membre du Jury, au côté du DEFI, du CETI, de l'IFM, de Lectra et bien d'autres.

Les candidats peuvent déposer leur dossier **jusqu'au 31 mars 2023**. Les résultats seront annoncés le 19 avril.

Inscription : [ici](#)

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

## Ils sont nouveaux adhérents

---



### AIRCAPTIF

AirCaptif, **filiale du groupe Michelin**, est une start-up française innovante au savoir-faire unique.

AirCaptif conçoit et fabrique en France **des solutions gonflables à assemblage modulaire ultralégères** et résistantes.

La maîtrise de l'ensemble de la chaîne de valeur, de la conception à la maintenance, aidée de moyens industriels modernes, permet à l'entreprise de répondre aux besoins de prototypage ou de production série de ses clients B2B et B2C.

En rupture avec les options traditionnelles (structures métalliques, PVC, haute pression, air soufflé) les conceptions AirCaptif sont pratiques, économiques et durables sans négliger les critères d'esthétique et de personnalisation.

Ces solutions simples d'utilisation sont 10 fois moins lourdes que les alternatives métal-textiles et 4 fois moins que celles gonflables en PVC. Elles privilégient **un seul point de gonflage pour une mise en œuvre rapide.**

Site internet : <https://www.aircaptif.com/>



## TEXTI SONICS

TEXTI SONICS est une entreprise qui conçoit et fabrique des **équipements de coupe et de soudage par ultrasons** destinés principalement aux **industries des textiles techniques** mais aussi au **secteur automobile et médical.**

Les produits concernés sont les tissus techniques, les non tissés, les plastiques et les produits souples.

La plupart des appareils sont équipés du dispositif STC « Sonic Touch Control », breveté à l'international, permettant un réglage très précis des outillages pour une reproductibilité constante des résultats, ainsi qu'une réduction importante de leur usure.

### Les exemples d'applications :

- Coupe et soudure par ultrasons de tissus techniques,
- Raboutage et laminage par ultrasons de non-tissés,
- Bandes transporteuses courroies.

Site internet : <https://www.textisonics.com/>

## Vos rendez-vous avec le pôle

---

### 14 février 2023 : Les opportunités du marché américain pour l'industrie textile européenne – Webinaire (13h30-14h30)

Aux États-Unis, les fabricants de textiles jouissent d'une réputation internationale en matière d'innovation et sont des partenaires économiques clés. Certaines entreprises initialement novices dans ce type de production, comme Google, s'intéressent désormais aux textiles techniques et développement d'applications pour le vêtement intelligent.

Dans le cadre du projet européen Texglobal, Techtera vous invite à participer à une mission textile exploratoire dédiée aux USA du 8 au 12 mai 2023.

En préparation de cette mission, Techtera vous propose de participer à un atelier de restitution d'étude de marché dédiée aux opportunités locales le 14 février 2023.

Une occasion de découvrir le marché américain des textiles techniques, ou d'approfondir vos connaissances !

Inscription : [ici](#)

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

## 15 février 2023 : Business culture in Japan – Webinaire (10h-11h30)

Dans le cadre des projets européens **EU-ALLIANCE** et **REC-N-COMP**, les adhérents de Techtera sont invités à un webinaire **consacré aux spécificités culturelles du milieu des affaires japonais**. Il sera présenté en anglais, par un expert du EU-Japan Center for Industrial Cooperation, centre de coopération industrielle entre l'Europe et le Japon.

### Au programme :

- Processus de prise de décision au Japon,
- Orientation à long terme et instauration d'un climat de confiance,
- Bonnes pratiques de communication,
- Sélection des produits et services nécessaires au Japon,
- Ce qu'il faut faire et ne pas faire au Japon.

L'inscription est gratuite, mais obligatoire. Elle est réservée aux adhérents de Techtera, et aux adhérents des pôles et clusters partenaires des projets EU-ALLIANCE et REC-N-COMP.

### Inscription : [ici](#)

**Contacts** : Robin ODDON – [roddon@techtera.org](mailto:roddon@techtera.org) - Julie RAFTON-JOLIVET – [jrafton@techtera.org](mailto:jrafton@techtera.org)

## 28 février 2023 : Club RECIT (Recyclage et Economie Circulaire dans l'Industrie Textile)– ROANNE (9h-18h)

Le club RECIT, **Recyclage et Economie Circulaire dans l'Industrie Textile**, a été mis en place dans l'optique de favoriser l'émergence d'initiatives collaboratives d'économie circulaire. Il a pour vocation, de contribuer à la structuration d'une filière de valorisation des déchets textiles et à trouver de **nouvelles pistes de développement pour une industrie textile plus durable**.

### Au programme de cette édition :

- Visite de la plateforme de tri textile « Tri d'Emma »,
- Temps de networking / repas,
- Visite du département textile de l'ITECH - Technopôle Diderot,
- Présentation du mastère ITECH "Responsable de projet innovant en économie circulaire",
- Actualités Techtera.

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

## 1<sup>er</sup> mars 2023 : Atelier Innovation - Inspection tissu 4.0 - Webinaire (15h-17h)

L'industrie française, et plus particulièrement l'industrie textile, est confrontée plus que jamais **aux défis de la qualité et de la productivité**, face à une concurrence mondialisée. Le concept de « **l'industrie du futur** » **apporte des solutions techniques et des méthodes d'organisation** propres à répondre aux **nouvelles stratégies industrielles et commerciales**. Faut-il encore en maîtriser toutes les briques technologiques !

Aujourd'hui, les contrôles de la qualité des fabrications sont réalisés essentiellement par l'homme et sont empreints par nature de subjectivité et de pénibilité. Ils ne répondent que

partiellement aux exigences industrielles de cadences, de productivité, de précision, ou encore de répétabilité, dans des environnements de travail souvent inadaptés. De plus, la traçabilité des informations est rarement en temps réel.

Techtera organise un atelier innovation sur **la digitalisation du contrôle qualité d'aspect du textile en partenariat avec HOLO3**, centre de recherche réputé dans l'optique, qui accompagne les industriels sur leurs problématiques d'automatisation des contrôles qualité.

Cet atelier permettra de découvrir comment l'intelligence artificielle peut être utilisée pour la détection et la gestion des défauts textiles.

**Contact** : Issam CHAOUKI – [ichaouki@techtera.org](mailto:ichaouki@techtera.org)

## **2 mars 2023 : Atelier de restitution de veille - salons Performance Days - Congrès Natural Fibers Extraction – Webinaire (10h-11h30)**

Lors de ce webinaire, Techtera fera un retour sur **les enjeux et tendances en termes de durabilité et d'écologie** présentés lors des deux événements des derniers mois : **Performance Days et le Congrès sur l'extraction des fibres naturelles**.

**Performance Days** est le salon consacré aux textiles pour le sport avec une forte orientation sur la durabilité et la circularité. L'événement propose une série de conférences permettant de mettre en lumière les évolutions et attentes du secteur sportif et activewear vis-à-vis des fabricants de textile.

Quant au **Natural Fiber Extraction Congress**, il s'est déroulé pour la première fois en 2022 à Stuttgart, et rassemble les acteurs européens de l'extraction de fibres naturelles. Situés en amont de la filière, ces acteurs ont présenté des recherches et solutions utilisables par le textile, permettant de répondre à une partie des enjeux d'approvisionnement et de durabilité de la filière.

*Gratuit pour les participants à Performances Days. Tarif préférentiel pour les adhérents Techtera.*

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

## **7-9 mars 2023 : Clusters meet Regions (Partenariat avec CIMES et Polymeris) – LYON – FRANCE**

Techtera coorganise avec les pôles [CIMES](#) et [Polymeris](#) un **événement européen de networking et conférences de 3 jours** dans le cadre de l'initiative « Clusters meet Regions ». Il concernera essentiellement les clusters, pôles de compétitivité, régions et autres acteurs publics et représentants de réseaux industriels européens. Entre-autres se tiendront des sessions de pitch, de networking, de conférences autour des collaborations européennes entre clusters et régions. *Plus de détails à venir.*

Cet événement se tiendra en marge du [salon Global Industries](#), plus grande vitrine française de l'innovation industrielle à Lyon.

L'objectif de l'initiative "Clusters meet Regions" est de **faciliter la mise en œuvre de bonnes pratiques des pôles de compétitivité et clusters** jouant un rôle actif dans les économies régionales, pour lesquelles ils sont des moteurs de la transition économique. Ces événements



permettent également de créer et promouvoir des **collaborations entre les clusters et les acteurs régionaux pour le développement industriel des régions.**

**Information et inscription :** [ici](#)

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

## **14 mars 2023 : Club STeW (Textiles & Wearables) - Centre Hospitalier Pierre Oudot - 30 Av. du Médipôle, 38300 BOURGOIN-JALLIEU**

Le prochain club STeW aura lieu le mardi 14 mars 2023 au Groupement Hospitalier du Nord-Dauphiné.

Le personnel, les experts médicaux et les participants tenteront de répondre à plusieurs questions sur les enjeux de la filière dans le domaine de la santé :

- Dans quelle mesure les smart textiles peuvent accompagner la prise en charge hospitalière ?
- Quels sont les grands projets, les attentes d'un centre hospitalier ?
- Quelles sont les modalités de collaboration ?

### **Au programme :**

- Présentation du GHND et de Techtera
- Pitches des participants
- Session de brainstorming
- Visite du GHND

Le club se poursuivra le **vendredi 17 mars** au matin pour faire **le bilan de cette visite** et une veille sur les smart textiles.

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

## **14 -17 mars 2023 : Mission commerciale Sécurité et Défense au JAPON – EU-ALLIANCE – TOKYO - JAPON**

Dans le cadre du projet européen **EU-ALLIANCE**, Techtera accompagne les entreprises de la filière textile française pour une **mission Défense et Sécurité au Japon à l'occasion du salon DSEI JAPAN**. Il s'agit du seul événement **défense entièrement intégré** ayant lieu au Japon, offrant des **opportunités d'accès au marché nippon**.

Cette mission exploratoire sera également l'occasion de rencontrer de nombreux acteurs, et leurs réseaux de partenaires et entreprises, lors de **rencontres B2B**, de temps dédiés au **networking**, des **visites de sites**.

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 japonais de la sécurité et de la défense.

**Lien vers la plaquette :** [ici](#)

**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.

EU-ALLIANCE est cofinancé par le programme COSME de l'Union européenne.



Cofinancé par le programme  
COSME de l'Union européenne

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

## **15 mars : Atelier innovation - Analyse en ligne dans le secteur textile dans le cadre du projet PRISMA - Webinaire (9h-11h)**

Techtera vous propose une présentation du projet Prisma avec l'intervention d'[Axel'One](#). Le projet porte sur le développement d'outils mutualisés pour l'analyse en ligne mobile, multi-instruments et connectée

L'objectif de cet atelier sera l'identification collective des procédés textiles à suivre prioritairement afin de cibler le matériel à acquérir et déployer sur 2023 et 2024 dans le cadre du projet.

**Contact :** Juliette JAUPITRE – [jjauptre@techtera.org](mailto:jjauptre@techtera.org)

## **15-16 mars 2023 : Salon PERFORMANCE DAYS (Textile pour le sport) – MUNICH – ALLEMAGNE**

Performance Days est le salon consacré aux textiles pour les applications dans le secteur du sport. Avec son attention toute particulière sur la durabilité, il s'est imposé comme le rendez-vous majeur du secteur. Présent aux côtés de 6 entreprises française en novembre, Techtera accompagne à nouveau ses adhérents pour l'édition de printemps.

**Techtera vous propose deux moyens d'exposer sur Performance Days :**

- **Sur votre stand en propre** en bénéficiant de surcroît d'une subvention de la Région Auvergne-Rhône-Alpes sur vos coûts de participation.
- **Sur le stand collectif** porté par Techtera.

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

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

## **23-24 mars 2023 : Conférence de clôture du réseau CONTEXT - FLORENCE – ITALIE**

Le réseau européen CONTEXT sur les smart textiles regroupe des experts de 35 pays différents, tous connectés au monde **des textiles intelligents et des objets portables connectés et autres applications**.

Soutenu par l'Europe pendant 5 ans, le réseau a généré des états de l'art, des échanges, des partenariats, des projets, tant sur le plan académique que sur le plan industriel.

Le réseau CONTEXT organise sa conférence de clôture. Un programme très riche qui clôture 5 années d'interactions au niveau européen : présentations des principaux résultats, ateliers, conférences scientifiques, visite du laboratoire textile NTT.

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



## 22-23 mars 2023 : Congrès sur les matériaux polymères dans les domaines du sport et des loisirs - VILLENEUVE D'ASQ

La [SFIP](#) (Société Française des Ingénieurs des Plastiques), le [CNEP](#) (Centre National d'Évaluation de Photoprotection), [DECATHLON](#), [TECHTERA](#) et [OSV](#) (Outdoor Sports Valley), avec le soutien de [PLASTICS EUROPE](#) et [POLYMERIS](#), organisent un congrès dédié aux applications des matériaux polymères dans les domaines du sport et des loisirs.

### 4 thèmes au programme :

- **Tendances** : personnalisation de masse, sport et handicap, e-sport,
- **Règlementations** : responsabilité élargie des producteurs (REP) et enjeux environnementaux,
- **Innovation Matériaux et Procédés** : matières premières, matériaux connectés, fabrication avancée, impression 3D, performance,
- **Développement durable** : durabilité, recyclage, allègement, Analyse du Cycle de Vie (ACV), éco-conception, relocalisation.

**Contact** : Issam CHAOUKI – [ichaouki@techtera.org](mailto:ichaouki@techtera.org)

## 28 mars 2023 : Programme tendance - ENVIRONNEMENT MAISON® – Kick-off saison A/H 24-25 - Format présentiel/Webinaire (14h30-16h)

Le programme **Environnement Maison®** a été pensé pour les acteurs de **l'habitat et de la décoration**. Proposé par Techtera, en partenariat avec la [CCI Grand Lille](#), il permet d'alimenter le **processus créatif** des entreprises en proposant une veille continue et actualisée sur les **tendances esthétiques et créatives**.

Cette nouvelle année s'ouvrira avec la réunion **Kick-off saison Automne/Hiver 24-25**. Chaque entreprise recevra également un **kit créatif** constitué d'un cahier de tendances imprimé et d'une gamme saisonnière sous deux formats complémentaires, soit un nuancier et une carte couleur.

Les réunions **kick-off saisonnières** seront **animées par Sophie Odic du [Studio O.di.C](#)** et complétées chaque semestre par une réunion dédiée aux megatrends et grands courants de consommation.

Chaque réunion fera l'objet d'un **replay accessible aux entreprises clientes** du programme, afin de leur permettre de réactualiser les pistes d'inspiration aux moments clés de développement de leurs collections. Elles auront également accès aux réunions 360° - megatrends pour bénéficier d'un éclairage prospectif des enjeux propres aux industries créatives.

*Les inscriptions à l'année et au semestre seront ouvertes très prochainement !*

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

## 29 mars 2023 : Atelier innovation - La technologie Téraherz et ses applications textiles - Webinaire (14h-16h)

Les ondes Téraherz (THz) suscitent un **intérêt grandissant** auprès de différents domaines et secteurs d'activités. Ce **rayonnement électromagnétique très peu énergétique**, situé entre les radios fréquences et l'infrarouge, présente de nombreux avantages et a démontré son

incroyable potentiel dans **le contrôle non destructif** et sans contact, dans les domaines de l'aérospatial, l'agro-alimentaire, la santé, l'industrie, la pharmaceutique, et bien d'autres.

Le laboratoire [Platera](#), plateforme de caractérisation issue de l'[Université de Savoie Mont Blanc](#) dédiée au térahertz et à ses applications et la startup bordelaise [Optikan](#), qui développe et commercialise un scanner sur convoyeur linéaire, nous présenteront **les avantages de cette technologie et les potentiels d'application dans le secteur textile**.

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

## **7 avril 2023 : Club Industrie du futur – La digitalisation au service du pilotage de la performance** – Locaux Techtera – 91 chemin des Mouilles – 69130 ECULLY

Après s'être consacré à **l'efficacité énergétique** en janvier, le deuxième rendez-vous 2023 du Club Industrie du Futur portera sur **le management de la performance opérationnelle**.

Les différentes interventions nous permettront d'envisager comment **le numérique peut soutenir la mise en place d'une démarche d'optimisation de la performance**.

Nous verrons notamment comment le développement de jumeaux numériques pour le suivi des processus permet de déterminer les causes de la non-qualité et des arrêts machines.

Nous aborderons les étapes essentielles d'un tel projet, de la mise en place d'outils logiciels de gestion de production à l'analyse des données en passant par la capture des données de production.

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

## **25-27 avril 2023 : Salon JEC WORLD (Composites)** - Parc des expositions PARIS NORD VILLEPINTE

JEC WORLD est le salon international qui fédère l'**industrie mondiale des composites**, offrant aux utilisateurs **un panorama complet des procédés, nouveaux matériaux et solutions dédiées**.

Cet événement unique a su rassembler en 2019 plus de 1 300 exposants et 43 500 visiteurs sur les trois jours de salon, donnant ainsi l'occasion aux exposants de développer leur réseau en mettant en valeur leurs savoir-faire auprès des donneurs d'ordres. Malgré la pandémie, l'évènement a pu se tenir en format hybride en 2022, et a rassemblé 32 000 visiteurs de 115 pays et 1 200 exposants dont 26 pavillons internationaux.

Dans le cadre de l'édition 2023, les pôles de compétitivité [Techtera](#), [Axelera](#), [Polyméris](#) et [CIMES](#), vous proposent de participer **au stand collectif régional, sous la bannière « Composites Auvergne-Rhône-Alpes »**.

La participation comprend un stand de 6 m<sup>2</sup> clé en main, un accès à l'espace collectif (réserve, espace de rendez-vous, bar du stand...), une campagne de communication print/digitale (dont la publication de votre entreprise dans le catalogue officiel du salon), un cocktail de networking sur le stand pendant le salon.

### **L'objectif est de proposer :**

- Une participation plus sereine à un évènement majeur grâce à des points collectifs d'organisation,
- Une visibilité accrue grâce à la force du collectif et d'une campagne de communication dédiée,
- Une présence à moindre coût en mutualisant les frais de stand,
- Un lieu propice aux échanges avec les clients, mais également avec les co-exposants.

L'action est cette année portée par Techtera, en partenariat avec Axelera, Polyméris et CIMES. Cette offre est réservée aux entreprises basées en région Auvergne-Rhône-Alpes.

Cette action bénéficie du soutien de la [Région Auvergne-Rhône-Alpes](#).

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

**Contacts :** Lucie MAUZET LAGARRIGUE – [llagarrigue@techtera.org](mailto:llagarrigue@techtera.org) - Julie RAFTON-JOLIVET – [jrafton@techtera.org](mailto:jrafton@techtera.org)

## **8-12 mai 2023 : Tehtextil North America & Mission textiles techniques aux Etats-Unis – TEXGLOBAL – CAROLINE DU NORD / GEORGIE – ETATS-UNIS**

En Amérique du Nord, la très grande majorité des industriels textiles sont des utilisateurs finaux. De fait, cette région est connue comme le **plus gros consommateur de textiles techniques**, et les Etats-Unis, constant bassin d'innovation, sont des acteurs majeurs internationalement reconnus.

La **part de marché des textiles techniques aux États-Unis représente 37% de la production textile nationale**. Certaines entreprises initialement étrangères à cette production, comme Google, s'intéressent aux textiles techniques et développent des applications pour les vêtements intelligents.

Dans le cadre du projet européen **TEXGLOBAL**, Techtera vous propose de participer à une mission textile dédiée aux Etats-Unis du 8 au 12 mai 2023.

Elle se déroulera entre Raleigh (Caroline du Nord) et Atlanta (Géorgie) afin de vous offrir un large panorama d'une région très dynamique pour l'industrie, tant au niveau technologique que marché.

Vous intégrerez ainsi une délégation d'entreprises européennes textiles et pourrez ainsi découvrir ou approfondir le marché américain des textiles techniques.

### **Au programme (en cours de finalisation) :**

- Visite de **Tehtextil North America** et rendez-vous B2B sur place : évènement majeur pour l'industrie des textiles techniques et du non-tissé. Le salon rassemble tous les acteurs de la chaîne de valeur (R&D, production de matières premières et processus de production jusqu'au recyclage).
- Visite de sites en Géorgie et en Caroline du Nord : **Georgia Institute of Technology, NC Wilson College of Textiles, Clemson University...**

### **Appel à candidature pour la mission : [ici](#)**

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

## **15-19 mai : Mission exploratoire composites durables au Japon – REC-N-COMP – TOKYO / OSAKA - JAPON**

Dans le cadre du projet européen **REC-N-COMP**, Techtera organise une mission exploratoire au Japon pour les entreprises présentes sur le **secteur des composites à base de matériaux recyclés, en particulier textiles, et des composites durables** en général.

Le programme sera composé de **visites de partenaires et d'entreprises japonaises sur une semaine entre Tokyo et Osaka**.

La délégation se rendra également sur la Highly-functional Material Week d'Osaka. Ce rendez-vous rassemble plusieurs salons, dont la **Sustainable Materials Expo** consacrée notamment aux matériaux avancés recyclés et biosourcés, et **Plastic Japan** focalisé sur la plasturgie et les composites.

La mission est ouverte aux entreprises membres des partenaires du projet REC-N-COMP, dont Techtera.

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

## **29 mai – 2 juin 2023 : Mission commerciale Sécurité et Défense au Canada - EU-ALLIANCE - CANADA**

Dans le cadre du projet européen **EU-ALLIANCE**, Techtera accompagne les entreprises de la filière textile française pour une mission Défense et Sécurité au Canada.

Le consortium organisera un webinar pour vous présenter le programme de la mission et vous donner les **clés de compréhension des enjeux et opportunités du marché canadien**.

Au programme prévisionnel de la mission : réception officielle, rencontre avec des experts du marché, matchmaking event, rencontres B2B, pitches devant des donneurs d'ordres.

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

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)

## **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 de forger des partenariats.

**Les adhérents de Techtera peuvent bénéficier de tarifs préférentiels et ce jusqu'au 7 mai 2023 pour leur participation en tant que visiteurs.**

Veillez nous contacter pour bénéficier de ces tarifs avantageux :

- Badge visiteur 7 jours : 50 €
- Forum des leaders des colorants textiles et de la chimie : 189 €
- Forum non-tissés ITMA-EDANA : 189 €

A l'issue du salon, Techtera et l'IFTH vous proposeront une restitution de veille à propos des innovations majeures du salon, afin de faciliter l'évolution de votre matériel de production pour répondre à vos problématiques actuelles.

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

## La vie des adhérents

---



### Ouverture d'un centre d'expertise numérique par le fabricant de rubans Neyret

Le fabricant stéphanois de rubans, étiquettes et accessoires textiles de luxe Neyret (1 200 salariés, 50 M€ CA visés pour 2023) a annoncé l'ouverture de son centre d'expertise technique à Montbonnot-Saint-Martin, en plein cœur de l'Inovallée de Grenoble.

L'équipe de Neyret basée sur Inovallée sera chargée d'accompagner les clients de l'entreprise dans leur transformation numérique. Pionnier en matière d'intégration physique du numérique dans le textile, Neyret a conçu et développé une solution innovante pour l'identification unitaire des produits de luxe, qui lui permet de fabriquer des étiquettes intelligentes avec des informations numériques embarquées.

Ce projet d'implantation au sein de l'Inovallée devrait permettre à l'entreprise bicentenaire de développer son offre autour des étiquettes intelligentes, son expertise dans le numérique et le développement logiciel et d'agrandir son réseau d'experts en technologie.

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

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



### Une nouvelle équipe de direction pour AFITEXINOV

[Sébastien Mathiot](#), directeur général depuis janvier 2023, succèdera à [Yves Durkheim](#), président du Groupe AFITEX.

Sparring Capital, société de gestion indépendante, prend une participation majoritaire au capital du Groupe AFITEXINOV, aux

côtés de l'équipe de direction et de la société d'investissement Swen Capital Partners. Yves Durkheim et Didier Benamu - co-fondateurs du Groupe - resteront actionnaires et continueront à accompagner AFITEXINOV sur des sujets stratégiques.

Aujourd'hui, AFITEXINOV est un des spécialistes mondiaux du marché des géosynthétiques. Le groupe dispose d'une forte capacité d'innovation (23 brevets internationaux, équipe interne de R&D) et bénéficie d'une forte présence internationale avec des sites de production situés en France, en Amérique du Nord (Canada) et en Afrique du Nord (Algérie).

Sur un marché mondial en forte croissance (environ 10% par an), et grâce à son positionnement produit innovant, le groupe a connu une croissance soutenue ces dernières années, pour atteindre un chiffre d'affaires de 36 millions d'euros en 2022.

Avec le soutien de ses nouveaux actionnaires, AFITEXINOV ambitionne d'accélérer son développement dans les années à venir, en poursuivant l'extension de sa couverture géographique (ouverture prochaine d'une entité en Inde) et en procédant à des opérations de croissance externe ciblées. Son développement sera aussi porté par le dynamisme des industries sous-jacentes et la pénétration grandissante des géosynthétiques en lien avec des préoccupations environnementales renforcées.

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



## **Renforcement de l'activité ameublement de Chamatex avec l'acquisition de Moondream**

Chamatex élargit son offre dans le rideau. Une activité où le spécialiste des textiles techniques a posé un premier jalon en 2019 avec le rachat du fabricant de rideaux de décoration [Rocle](#). « Il nous manquait le segment des produits techniques », observe Julian Dykiert, le directeur général de

Chamatex, dont le siège est à Ardoix, en Ardèche. Voilà le vide comblé avec Moondream ! Cette entreprise de 10 millions d'euros de chiffre d'affaires et 25 salariés, installée à Aubervilliers (Seine-Saint-Denis), conçoit et distribue des rideaux techniques, à des fins d'isolation thermique et phonique mais aussi pour l'occultation et la séparation de pièces.

Des produits distribués en France, principalement dans les grandes surfaces de bricolage, ainsi que dans les enseignes de décoration et d'ameublement et à travers le site Internet de la société. Moondream réalise près de 40 % de ses ventes à l'export, essentiellement en Europe et aux Etats-Unis.

A ce schéma commercial, Chamatex souhaiterait ajouter les professionnels de l'architecture et de la décoration intérieure. « C'est un marché qui nous intéresse. Nous allons lancer des démarches auprès de ses acteurs », confie le directeur général.

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

**Site internet :** <https://chamatex.net/>





## Organisation d'un roadshow européen par Serge Ferrari : le Soltis Tour

À l'occasion d'un roadshow européen de 3 mois, Serge Ferrari Group et ses partenaires se déplacent chez les plus grands acteurs de la fabrication, de la confection et de la distribution donnant rendez-vous à tous les prescripteurs et installateurs de solutions de protection solaire. Le Soltis Tour sera notamment l'occasion pour Serge Ferrari Groupe, leader sur le marché des toiles composites souples à destination de la protection solaire et de l'architecture tendue, de dévoiler l'offre et l'identité de sa nouvelle marque SOLTIS® destinée au grand public.

Une première dans le secteur, le Soltis Tour c'est : 7 pays, 12 semaines, 30 villes étapes et plus de 3 000 installateurs réunis ! Départ le 24 janvier 2023 du siège de Serge Ferrari Group à la Tour-du-Pin, le Soltis tour sillonnera durant 12 semaines, 30 villes dans 7 pays européens : France, Espagne, Italie, Suisse, Allemagne, Belgique et Pays Bas. Une mission : réunir plus de 3 000 prescripteurs et installateurs de solutions de protection solaire.

À chaque étape, le camion showroom des produits et innovations Soltis sera entouré des stands des partenaires permanents de la tournée : Somfy, Matic, Lafuma mobilier, Giofex et Serge Ferrari Premium Partner. Ce sera également l'opportunité pour les visiteurs de découvrir les coulisses des partenaires fabricants accueillants l'évènement.

Soltis®, la nouvelle marque du Groupe Serge Ferrari est la gamme référente dans la protection solaire intérieure et extérieure. Le Soltis tour marque le lancement de la marque dont la dernière nouveauté, Soltis Loop, la première toile du marché pour la protection solaire intérieure issue de matières premières 100 % recyclées.

**Sites internet :** <https://www.soltis-tour.com/> - <https://www.sergeferrari.com/>



## Production du nouveau bariolage multi-environnement fabriqué par EuroProtect et TDV Industries

Le tissu Bariolé Multi-Environnement (BME) permet de s'adapter aux zones herbeuses comme désertiques et remplacera progressivement les bariolages centre-europe ou désert actuellement en vigueur. Lancée en 2020 par l'armée de Terre, l'étude pour déterminer ce bariolage est le fruit d'une collaboration étroite entre l'armée de Terre, le service du commissariat des armées (SCA) et le monde industriel.

Les 2 sociétés TDV Industries et EUROPROTECT qui réaliseront l'intégralité des prestations en France sont parmi les trois attributaires de l'appel d'offres du CIEC du BME pour fabriquer les tissus des futurs uniformes de l'armée française.

Ce nouveau tissu de camouflage à 6 couleurs permet d'augmenter de 25% le temps qu'il faut pour repérer un soldat. Ce matériau ultraléger qui a nécessité des années de recherches, résistant au feu, aux déchirures est un condensé de technologie.

Ainsi, 3 millions de mètres linéaires de tissu F3 pour un montant estimé à 75 M€ sortiront pendant deux ans de ces usines françaises. Le premier bon de commande portant sur 1 million de mètres linéaires (25 M€) sera notifié d'ici à la fin de l'année. Les premières livraisons de



tissu interviendront à la fin du second semestre 2023. Il permettra la confection de 300 000 tenues dotées du BME.

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

**Sites internet :** <https://tdv-industries.fr/> - <https://www.europrotect.fr/>

## Appels à projets

---

### APPELS A PROJETS REGIONAUX ET NATIONAUX

**ADEME – ZIBaC - Zones Industrielles Bas Carbone (Clôture : 15/02/2023)**

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

**Région Auvergne-Rhône-Alpes – R&D Booster (Clôture ; 21/02/2022)**

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

**ADEME - DEMO-TASE (Prochain relevé : 15/03/2023 - Clôture : 15/09/2023) – Plus d'information :** [ici](#)

**ADEME - DEMIBaC – DEMonstration par les Industriels de solutions de production Bas Carbone (Prochain relevé : 14/04/2023 – Clôture : 16/10/2023) – Plus d'information :** [ici](#)

**France 2030 - I-DEMO Régionalisé - Projets collaboratifs de recherche et développement (Clôture : 26/04/2023) - Plus d'informations :** [ici](#)

**Bpifrance - Industrialisation et capacités Santé 2030 (Prochain relevé : 09/05/2023)**

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

**ADEME - Produits biosourcés et biotechnologies industrielles (Prochain relevé : 31/05/2023 puis tous les 4 mois)**

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

**ADEME - Solutions innovantes pour l'amélioration de la recyclabilité, le recyclage et la réincorporation des matériaux (Prochain relevé : 30/06/2023) - Plus d'informations :** [ici](#)

**ADEME - Recyclage des plastiques (Clôture : au fil de l'eau jusqu'au 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](#)

### APPELS A PROJETS EUROPEENS ET INTERNATIONAUX

**Horizon Europe – Programme pour la recherche et l'innovation**

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

**Programme LIFE : Transition vers une énergie propre. (Prochain Relevé : 30/03/2023)**

Plus d'informations : [ici](#)

**Fonds européen de défense – Call PME (Au fil de l'eau jusqu'en 2027)**

Plus d'informations : [ici](#)

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

**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 :**

