



Edito

Meilleurs vœux

L'année 2017 fût encore une fois riche en innovation !

- 29 ateliers ont été réalisés et ont conduit à la constitution des groupes de travail, pour dynamiser le secteur du textile et des matériaux souples
- 12 projets labellisés par le pôle ont été financés

Merci à nos 134 adhérents de cette année pour leur confiance, et leur participation au succès du rayonnement de la filière textile et matériaux souples.

Le Président, les administrateurs et l'équipe de TECHTERA vous souhaite les meilleurs vœux pour cette nouvelle année.

En 2018, TECHTERA continuera de vous accompagner dans vos projets et sur les enjeux importants de la filière :

- Le développement de l'axe Mode & Déco avec la mise en œuvre des nouveaux programmes tendances et le développement des synergies avec le secteur des textiles techniques,
- La construction de la plate-forme collaborative qui vous permettra de réaliser des prototypes pour les marchés de demain,
- Le déploiement des actions du projet PERFECT sur les compétences,
- La dynamisation du réseau des adhérents sur les thématiques transversales « smart textiles » et « développement durable » avec les Clubs STeW et RECIT,
- Un plan de développement à l'international ambitieux

Focus

EU-Textile 2030 : TECHTERA et 6 clusters s'allient pour renforcer la compétitivité internationale des entreprises textiles européennes

Vous étiez nombreux à soutenir notre projet EU-TEXTILE 2030 d'internationalisation des PME's au printemps 2017. 18 lettres de soutien transmises à la Commission européenne. Un grand merci ! Le projet a été retenu pour financement et a démarré début décembre 2017.



Au programme, la préparation de quatre missions à l'international pour aider nos adhérents à commercialiser leurs produits innovants sur des marchés nouveaux et les aider à identifier des partenaires fournisseurs de technologies innovantes.

Le programme EU-TEXTILE 2030 cible quatre pays : le Japon, les US, la Colombie et l'Afrique du Sud. TECHTERA n'est pas seul dans cette initiative.

Nous travaillerons avec 6 autres partenaires clusters (associations d'entreprises) français, italiens, allemands, espagnols et tchèques. Le programme permet au pôle de structurer son offre à l'international.

Nous avons déposé le 13 décembre dernier un nouveau programme, semblable, dont l'objet est la coopération au niveau européen entre les secteurs du textile technique, de l'IT (cyber sécurité) et des objets connectés. L'objectif est de créer des partenariats européens au niveau industriel capable d'offrir à l'international des solutions innovantes pour le marché du militaire et de la sécurité. Le programme se nomme ALLIANCE.

Nos services

La CST – Pour évaluer et améliorer vos futurs projets collaboratifs

La CST, Commission Scientifique et Technologique, se réunit une fois par mois à l'initiative du responsable de projets de TECHTERA. Elle a pour rôle d'auditionner les porteurs de projets afin d'évaluer la pertinence de leur projet (état de l'art, verrous technologiques, aspect collaboratif, innovations apportées par le projet, description des lots de travail).

La CST apporte aussi son expertise et ses conseils pour enrichir les dossiers présentés afin de maximiser les chances de réussites à chaque Appel à Projets. A la suite de la présentation des projets, la CST émet un avis pour le BE (Bureau Exécutif) de TECHTERA en vue de la labellisation.

La CST est constituée d'une dizaine de docteurs (enseignants-chercheurs des universités, chercheurs dans l'industrie) tous soumis à confidentialité par contrat avec TECHTERA. Plusieurs compétences y sont représentées : expertise dans les matériaux, les process textiles, l'électronique, la biochimie, etc. La CST a donc l'expertise nécessaire pour évaluer les nombreux projets impliquant les textiles et les matériaux souples.

Le passage devant la CST est un service proposé gratuitement aux adhérents de TECHTERA souhaitant obtenir une expertise sur un dossier de projet collaboratif. Ce processus, recommandé pour la majorité des projets, est obligatoire pour les projets FUI (la labellisation par un pôle de compétitivité est en effet une étape demandée par l'état dans le processus du FUI).

Pour plus d'infos sur le fonctionnement de la CST et pour connaître les prochaines dates, vous pouvez contacter Virgile AYMARD – projet@techtera.org

Ils sont adhérents

SALOMON

Depuis 1947, SALOMON imagine le futur des articles de sports de montagne. La passion et le professionnalisme des collaborateurs sont la clé de la performance de l'entreprise. Elle est l'une des entreprises Outdoor les plus innovantes au monde.

SALOMON a rejoint le groupe AMER SPORTS en 2005. Ce groupe finlandais a développé son succès sur une vision clé : être l'un des leaders mondiaux des articles de sports et d'Outdoor, soutenu par des marques fortes, des produits innovants incitant à la performance et des collaborateurs engagés.

Site internet : <https://www.salomon.com/fr/>

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, les produits souples.

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

Ils sont aussi adhérents : [3SR](#) | [AFELIM](#) | [ALPEX PROTECTION](#) | [BLANCHARD](#) | [ELKEM SILICONES](#) | [BOLDODUC](#) | [CANOE ADERA](#) | [CHAMATEX](#) | [COUBLANC TEXTILES](#) | [DIATEX](#) | [ENISE](#) | [EFI LIGHTNING](#) | [FIBROLINE](#) | [FONTANILE](#) | [HOLDING TEXTILE HERMES](#)

La vie des adhérents

ER2i appuie son développement et ses projets en cours en se dotant d'un nouveau siège social à Saint-Ismier

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

L'ITA accueille la Aachen-Dresden-Denkendorf International Textile Conference 2018 | 29-30 Novembre 2018 | Aix-la-Chapelle

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

EFILIGHTING accueille un nouvel accélérateur industriel

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

STEVISS participe au salon JEC World | 6-8 Mars 2018 | Paris

Site internet: [Cliquer ici](#)

Vos rendez-vous avec le pôle

- 9-12 Janvier : Heimtextil – Messe Frankfurt – FRANCFORT (All)

Le salon HEIMTEXTIL est le plus grand salon professionnel pour textiles de maison. Plus de 2 700 exposants près de 70 pays présentent pendant 4 jours leurs produits et innovations. Le salon se déroule toutes les années paires et attire autour de 70 000 visiteurs venus de 128 pays !

Le salon HEIMTEXTIL propose sur une surface d'exposition de 225.000 m² le plus grand choix de produits textiles, tendances et nouveautés : tissus et cuir d'ameublement et de décoration, literie, linge de maison (lit, table, cuisine, éponge), papiers peints, revêtement muraux et de sols, tapis, rideaux-voilages, accessoires pour rideaux, protection solaire...

Grâce au soutien de la région Auvergne-Rhône-Alpes, le pôle TECHTERA accompagne 20 entreprises françaises sur le salon, venues présenter leurs dernières collections.

Contact: Robin ODDON – international@techtera.org

- 16 Janvier : Atelier innovation électronique imprimée en collaboration avec AFELIM - Alizée Plasturgie, Matériauthèque, LYON (9h-16h)

Le pôle de compétitivité TECHTERA co-organise avec l'AFELIM (Association française de l'électronique imprimée – www.afelim.fr) une journée de rencontres et d'échanges sur le thème de l'électronique imprimée et du textile.

Le secteur de l'électronique imprimée a réalisé des avancées technologiques qui lui permettent de dialoguer avec les différents secteurs applicatifs qu'il vise. Les procédés, les matériaux qui créent ces fonctionnalités deviennent compatibles avec ceux du secteur textile, et des applicatifs marchés associés.

Venez rencontrer les membres des deux pôles textile et électronique imprimée lors de cette journée d'échange et de travail à Lyon.

Inscription gratuite mais obligatoire pour les adhérents TECHTERA et/ou AFELIM, inscription 50€ HT pour les non adhérents.

Contact: Bruno MOUGIN - bmougin@techtera.org

- 28-31 Janvier : Ispo Munich – MUNICH (Allemagne)

Depuis 2010, le salon ISPO s'est imposé comme un événement incontournable de l'industrie sportive et accueille aujourd'hui une multitude de décideurs de premier ordre, qu'ils soient visiteurs ou exposants.

Plus de 2.700 entreprises exposantes et 87.000 visiteurs sont attendus pour la prochaine édition dressant ainsi un large panel d'opportunités de rayonnement.

Techtera, en collaboration avec le cluster Sporaltec et avec le soutien de la Région Auvergne-Rhône-Alpes, exposera sur le salon pour donner aux adhérents participant l'opportunité d'y présenter leurs produits ou étoffes. Ils bénéficieront ainsi d'une présence sur cet événement majeur afin d'entrer en contact avec des clients potentiels.

Au-delà de la promotion de leurs innovations, les entreprises seront mises en avant via des actions de communication ciblées auprès de la presse sport & loisirs européenne, des supports papier et web du salon et sur les réseaux sociaux.

Contact: Julie RAFTON-JOLIVET – jrafton@techtera.org

- 30 Janvier–1^{er} Février : Munich Fabric Start - MUNICH (Allemagne)

Munich Fabric Start c'est :

- Un salon international bi-annuel de textiles, accessoires, denim, vêtements streetwear et sport présélectionnés.

- Une source d'information et d'inspiration pour la nouvelle saison.
- Des produits pour toutes les catégories de vêtements dans 8 espaces d'exposition.
- Un environnement conçu pour mettre en valeur votre offre.

Techtera propose divers services pour accompagner les entreprises sur l'événement :

- Un stand clé en main
- La promotion des savoir-faire
- La réduction des coûts de participation grâce au soutien de la Région Auvergne-Rhône-Alpes

Pour cette édition, 8 entreprises seront présentes sur le salon.

Contact: Julie RAFTON-JOLIVET – jrafton@techtera.org

- 11-14 Février : Avantex – PARIS

Techtera sera une nouvelle fois présent sur le salon international du textile intelligent.

Sur ce salon en avant du marché de la mode où se côtoient les entreprises les plus innovantes en termes de matériaux, produits et services pour la mode,

TECHTERA espère une nouvelle fois créer des contacts afin de favoriser l'émergence de projets et de synergies entre le monde de la mode et celui des hautes technologies textiles.

Contact: Julie RAFTON-JOLIVET – jrafton@techtera.org

- 13-15 Février : Première Vision – PARIS

Première Vision c'est l'événement mondial des professionnels de la filière mode.

Pour la deuxième fois, TECHTERA accompagne grâce au soutien d'UNITEX les entreprises de la région Auvergne-Rhône-Alpes sur le salon Première Vision Paris. Présentes sur le salon, les entreprises bénéficieront d'une représentation sur un stand collectif.

Techtera aura également un stand sur le Wearable Lab, focalisé sur les actions smart-textile.

Contact: Robin ODDON – international@techtera.org – Bruno MOUGIN – bmougin@techtera.org

- 6-8 Mars : JEC World – PARIS

JEC WORLD Paris s'est imposé comme une vitrine mondiale incontournable pour l'industrie des textiles composites, affichant chaque année un panorama complet des procédés et nouveaux matériaux. Cet évènement unique a su rassembler lors de sa dernière édition plus de 1.300 exposants et 37.000 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'ordre.

Dans ce cadre, TECHTERA, PLASTIPOLIS et AXELERA renouvellent une nouvelle fois leur pavillon régional sur le salon JEC WORLD, et accompagne les entreprises sur l'édition 2018. Cette opération, soutenue financièrement par la Région Auvergne-Rhône-Alpes permettra aux entreprises éligibles d'accéder à un tarif préférentiel tout en profitant du rayonnement du collectif Composites Auvergne-Rhône-Alpes.

Contact : Julie RAFTON-JOLIVET – jrafton@techtera.org

- 15 Mars : Club RECIT

Nouvelle réunion du Club RECIT - Recyclage et Economie Circulaire dans l'Industrie Textile est ouvert aux adhérents ayant signés l'accord de confidentialité.

Contact : Clara POTTON – cpotton@techtera.org

La vie du pôle

- 12 Janvier : Groupe de travail - Projet E-luciole – Villa Créatis, LYON (14h-16h)
- 17 Janvier : Groupe de suivi - Performance physique en conditions extrêmes – Villa Créatis, LYON (14h-17h)
- 24 Janvier : Groupe de travail - Projet Protostew – Villa Créatis, LYON (14h)
- 24 Janvier : Groupe de travail – Upcycling – Villa Créatis, LYON (9h-12h)

Appels à projets

APPELS A PROJETS REGIONAUX ET NATIONAUX

PSPC : Projets collaboratifs de recherche et développement structurants (clôture le 15 janvier 2018)

Plus d'informations : <http://www.bpifrance.fr>

Contact : contact@techtera.org

Appel à expérimentations : Qualité de l'air (clôture le 25 janvier 2018)

Plus d'informations : <http://urbanlab.parisandco.paris>

Contact : projet@techtera.org

FUI 25 : Appel à projets (Clôture le 1^{er} Février 2018 à 12h)

Plus d'informations : <http://competitivite.gouv.fr>

Contact : projet@techtera.org

Appel à projets : "Concours d'innovation" (Clôture le 13 mars 2018)

Plus d'informations : <http://www.bpifrance.fr>

Contact : projet@techtera.org

Appel à projets : AURAENERGY 2018 (Clôture le 16 Mars à 15h)

Plus d'informations : <https://appelsaprojets.ademe.fr/aap/AURAENERGY2018-5>

Contact : cpotton@techtera.org

Appel à projets : PIA – Fonds de Fonds de Retournement (Clôture le 8 avril 2020)

Plus d'informations : <http://www.bpifrance.fr>

Contact : projet@techtera.org

Appel à projets : "Structuration de filières" (clôture le 13 juin 2018)

Plus d'informations : <http://www.bpifrance.fr>

Contact : projet@techtera.org

Appel à projets : Accélération du développement des écosystèmes d'innovation performants (Clôture le 31 décembre 2018)

Plus d'informations : <https://appelsaprojets.ademe.fr/aap/ADEIP2018-2#resultats>

Contact : contact@techtera.org

INNOV'R® et INNOV'R® Expérimentation (Appels permanents)

Plus d'informations : http://eco-innover.rhonealpes.fr/InnovR/jcms/j_6/fr/accueil

Contact : projet@techtera.org

APPELS A PROJETS EUROPEENS ET INTERNATIONAUX

SuperBIO : Création de chaînes de valeurs biosourcées (clôture 31 juillet 2018)

Plus d'informations : <http://www.h2020-superbio.eu/>

Contact : contact@techtera.org

BPI France : Projet collaboratif France-Japon (Appels permanents)

Plus d'informations : <http://www.bpifrance.fr>

Contact : contact@techtera.org

HORIZON 2020

Différents appels à projets dans lesquels pourraient se positionner le secteur textile.

Plus d'informations : www.horizon2020.gouv.fr

Contact : bmougin@techtera.org

2017 Instruments PME

Plus d'informations : <http://www.horizon2020.gouv.fr>

Contact : bmougin@techtera.org

CART'TEX

Appel à candidatures pour la cartographie CART'TEX (réservé aux adhérents de 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 dans la gestion des recherches de partenaires pour le montage de projets, et pour les réponses aux opportunités d'affaire.

Contact : bmougin@techtera.org

TECHTERA

Villa Créatis – 2, rue des Mûriers – CP 601 – 69258 LYON cdx 09

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

www.techtera.org