



Edito

Mobilisation de Techtera sur un enjeu de la filière : la transition énergétique

La démarche R'évolution énergétique textile a été initiée par la filière (UIT, IFTH, EuraMaterials et Techtera) en janvier dernier face aux enjeux de la crise énergétique actuelle.

Suite aux premières rencontres, lors desquelles l'IFTH a présenté une veille technologique, 9 groupes de travail ont émergé, dont 5 animés par Techtera.

Les 5 technologies portées par Techtera correspondent à des approches complémentaires :

- D'une part des technologies sans eau ou sobre en eau qui requièrent de nouveaux modes de production : technologie mousse, le CO2 supercritique ;
- D'autre part des solutions implémentables sur les outils industriels actuels, nécessitant une mise à jour des machines et/ou agissant sur la chimie des procédés : la technologie ultrason, la teinture naturelle fonctionnelle, la processabilité des fibres et des fils.

Les premières réunions qui ont eu lieu du 22 au 26 mai ont permis de rassembler 16 ennoblisseurs, de toutes régions françaises confondues travaillant sur des procédés et des matières complémentaires.

La prochaine étape est de finaliser les consortiums de projet en y ajoutant des offreurs de solution.

Les retours de veille du salon ITMA 2023, réalisées conjointement par l'IFTH et Techtera, permettront d'identifier ces acteurs.

Ces retours de veille auront lieu les 19, 26 septembre et le 3 octobre 2023 (plus de détails à venir).

Focus

Sélection de 3 entreprises textiles françaises dans le cadre du 1^{er} appel à projets EuroBoosTEX

Le partenariat européen EuroBoosTEX, dont Techtera est partenaire, a pour objectif de stimuler la transition environnementale et digitale des PME textiles européennes, et de booster leur compétitivité au niveau international.

Cette initiative met en œuvre des financements en cascade permettant de financer des projets d'innovation textile à travers 2 appels à projets : l'appel « Individual Innovate Boost Grant » qui vient de se clôturer et l'appel à venir « Innovate Boost Grant in consortia.

Les lauréats du 1er appel

EuroBoosTEX a sélectionné 10 lauréats dans le cadre du premier appel à subvention individuelle « Innovate Boost » parmi 21 propositions éligibles : 3 français, 3 espagnoles, 2 italiens, 1 danois, et 1 slovène.

EuroBoosTEX soutient ainsi les 10 PME à hauteur de 15 000€ en finançant des activités qui permettront d'accélérer la mise sur le marché de produits innovants.

Ce soutien financier vise à promouvoir la cohésion et à renforcer la résilience et la reprise au sein de l'Union européenne en accompagnant les PME à développer de nouveaux produits.

EuroBoosTEX, la suite

Du 6 septembre au 8 novembre 2023, un second appel sera lancé. Le financement accordé visera à soutenir l'adoption de process et de technologies par les PME pour assurer plus de durabilité et/ou de connectivité dans leur chaîne de valeur.

Une somme de 60 000€ par projet en consortium de 2 PME soit 30 000 € par PME sera allouée aux lauréats.

Le public cible de l'appel à propositions EuroBoosTEX sont les PME ou start-ups textiles innovantes et les PME de fabrication avancée qui soutiendront les entreprises textiles dans leur transition vers le numérique.

La composition des consortiums doit donc prendre l'une des formes suivantes :

- Un consortium composé de deux PME textiles.
- Un consortium composé d'une PME textile et d'une PME de fabrication avancée.

Un InfoDay sera organisé le 20 septembre prochain lors de journée d'information pour présenter ce nouvel appel suivi d'un évènement de matchmaking pour vous permettre de rencontrer de potentiels partenaires.

Inscription à l'évènement : [ici](#)

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

Nos services

Evénement annuel Techtera du 20 juillet 2023

Techtera donne rendez-vous à ses adhérents le 20 juillet dès 15h30 pour la 4^{ème} édition de « C'est l'été, c'est l'heure de se découvrir ! », évènement annuel de votre pôle de compétitivité sur le site d'Ecully dans les locaux de l'ITECH, partenaire de l'évènement puis de Techtera pour le cocktail.

Cette rencontre avec les adhérents donnera notamment la parole aux représentants de l'ETP (European Textile Platform) qui témoigneront du rôle de la R&D et de l'innovation pour accélérer la transition en Europe à travers une présentation des challenges de l'industrie textile.

Techtera en profitera pour présenter sa nouvelle feuille de route en écho à ces enjeux européens pour la filière textile. Par ailleurs, le pôle de compétitivité se saisira de l'occasion pour lancer sa nouvelle charte graphique redessinée pour cette nouvelle période.

Comme chaque année, Techtera clôturera l'évènement par un cocktail dînatoire, qui vous permettra d'échanger avec les autres membres et partenaires de Techtera.

Pour la bonne organisation de l'après-midi, merci de remplir le formulaire ci-dessous pour confirmer votre participation : [ici](#)

Cet événement est exclusivement réservé aux adhérents et partenaires de Techtera.

Contact : Sonia DESCOINS – communication@techtera.org

Ils sont adhérents



RBX CREATIONS

RBX Créations a été créé en 2016 avec comme fil directeur des matières au moindre impact sur l'environnement, en particulier à base de chanvre, lin, et autres plantes.

L'entreprise intègre une marque de produits finis, Gorfoo®, qui met en avant des tissus de chanvre artisanal, mais aussi du liège, de l'ortie, du jute ou encore de la viscose de bambou. Depuis 2018, son activité principale est le développement de nouvelles matières sous la marque Iroony®, en s'appuyant sur la ligno-cellulose pour combiner performance technique et environnementale grâce aux propriétés adaptables des fibres artificielles. L'objectif est de proposer des alternatives aux options standards à base de pétrole ou de bois, tout en encourageant des pratiques agricoles durables, en particulier pour la culture du chanvre.

L'entreprise a déposé deux brevets et reçu différentes récompenses tel que le prix d'innovation au salon TechTextil 2022 dans la catégorie "New material", ainsi qu'une mention d'honneur à ICNF 2021 (conférence internationale sur les fibres naturelles) dans le cadre de sa collaboration avec le centre de recherche DITF Denkendorf (institut allemand de technologie textile et d'ingénierie des procédés).

Sites internet : <https://www.iroony.net/>, <https://gorfoo.net/fr/>*



TEXTILE LAB

Le Textile Lab est un espace de travail collaboratif dédié à la création textile responsable et innovante.

Lieu propice à la créativité, la recherche et le prototypage, on y trouve des bureaux dédiés pour les résidents et un open space pour les nomades, des machines en libre-service : [brodeuse numérique](#), [machines à tricoter hackées](#), piqueuse plate,

machines à coudre électroniques, surjeteuse, [imprimante textile](#) mais aussi imprimante 3D, petite découpe laser et fraiseuse numérique...

On peut y venir le temps d'un café pour se rencontrer et s'inspirer les uns des autres, on peut y suivre une [formation professionnelle](#), apprendre à utiliser les machines en toute autonomie et participer à des ateliers créatifs.

Site internet : <https://letextilelab.com/>

Vos rendez-vous avec le pôle

6 juillet 2023 : Atelier Innovation - Solutions anti-bactériennes, anti-microbiennes biosourcées – Webinaire (9h30-11h30)

Vous proposez des textiles traités avec des biocides de type Zinc ou métaux lourds pour des marchés tels que le sport ou la santé (équipement et habillement) ? Pour vous adapter aux évolutions de la réglementation, vous devez trouver une solution alternative meilleure pour l'Homme et l'environnement ?

Vous recherchez les antimicrobiens de demain ?

Vous travaillez avec des textiles en fin de vie et vous souhaitez apporter une solution à la problématique d'hygiénisation que vous rencontrez ?

Techtera organise un atelier pour vous présenter un nouveau biocide biosourcé développé par une structure spécialisée dans les systèmes de vectorisation d'actifs naturels fonctionnels pour tous types de textiles.

Contact : Marine PERRAUD – mperraud@techtera.org

11 juillet 2023 : Club Industrie du Futur - La Supply Chain 4.0 – Locaux de Techtera – Webinaire (9h-17h)

Cette troisième rencontre 2023 du Club Industrie du Futur, sera consacrée à la supply chain 4.0.

Au programme :

- La traçabilité,
- La gestion des stocks et de la logistique.
- Intervention d'experts sur les opportunités du digital pour ces enjeux.

Contact : Juliette JAUPITRE – jjaupitre@techtera.org

11 juillet 2023 : Atelier Compétitivité – A la découverte du marché de Singapour – Webinaire (9h-10h)

Dans le cadre du projet REC-N-COMP, Techtera vous propose de participer à un webinaire de présentation du marché des composites à Singapour.

Du 18 au 22 septembre 2023, REC-N-COMP (cofinancé par la Commission européenne) organise une mission exploratoire à Singapour, qui proposera aux participants une série de visites et de rendez-vous, avec un fort potentiel de collaboration en matière d'innovation technologique et de transfert de technologie sur les questions des matériaux recyclés, des composites, et des processus de recyclage.

Les inscriptions pour participer à la mission sont toujours possibles. Les frais de déplacement sont couverts jusqu'à 2 300 € pour toute PME.

Ce webinaire est gratuit pour les adhérents de Techtera, mais l'inscription est obligatoire.

Inscription : [ici](#)

Contact : Robin ODDON – roddon@techtera.org

11 juillet 2023 : Atelier Compétitivité - Le passeport produit numérique (DPP) pour la filière textile – Format hybride

Les législations de l'Union européenne en matière de développement durable évoluent. Un certain nombre d'entre elles vont impacter le secteur textile d'ici à 2030.

C'est le cas du passeport produit numérique : un recueil de données électroniques dont l'objectif est d'améliorer la traçabilité des produits en permettant la diffusion d'informations claires et structurées entre les parties prenantes de l'ensemble de la chaîne de valeur (producteurs, importateurs, distributeurs, réparateurs, recycleurs, consommateurs, etc.) pour en faciliter leur réparabilité, réutilisation et recyclage.

Il sera exigé pour l'ensemble des produits couverts par les filières à responsabilité élargie des producteurs (REP).

Différents indicateurs seront à fournir par les metteurs en marché, notamment l'empreinte environnementale du produit, l'analyse du cycle de vie, les certificats d'origine.

Les industriels de la chaîne de valeur textile devront être en mesure de fournir les informations requises par le passeport produit numérique pour rester compétitifs. La maîtrise des données est donc cruciale.

Des projets sont en cours à l'échelle européenne pour proposer des mises en œuvre fonctionnelles sur la filière textile, c'est le cas des projets [CIRPASS](#) et [TRICK](#).

Techtera invite les partenaires de ces deux consortia à nous présenter leurs résultats et les pilotes en cours.

Contact : Juliette JAUPITRE – jjaupitre@techtera.org

12 juillet 2023 : TEXGLOBAL Final event – BARCELONE - ESPAGNE (10H00-17H00)

Les partenaires du projet européen TEXGLOBAL dont Techtera est partenaire, vous invitent le 12 juillet au final event du projet à Barcelone.

Cet événement est ouvert à l'ensemble des entreprises textiles membres des partenaires du projet. De plus, les entreprises ayant participé aux missions du projet (Mexique, Vietnam, USA) bénéficieront d'un soutien financier couvrant leurs frais de voyage et d'hôtel.

L'événement de clôture est conçu pour soutenir l'activité des PME à l'international, notamment dans le cadre du suivi des missions organisées, à travers des séminaires, des ateliers et des réunions B2B. Les participants bénéficieront d'un soutien d'experts pour définir une stratégie et exploiter les opportunités du marché afin de développer davantage de contacts dans les pays ciblés.

Veuillez remplir le formulaire pour confirmer votre participation.

Inscription : [ici](#)

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

19 juillet 2023 : Atelier prospectif avec le R3iLab - Et si ? 20 rue du lac, 69003 LYON (14h-17h)

Techtera et le R3iLab vous invitent à l'événement, ET Si... Prospectives 2023, le 19 juillet.

Dans le cadre du programme [Unchained](#), le R3iLab anime des ateliers prospectifs gratuits avec des chef(fe)s d'entreprises autour de thèmes structurants.

La méthodologie retenue est celle de la mise en situation – pro-active ou réactive – à partir d'itération du type *Et si...*

4 grandes thématiques ont été retenues pour mener la réflexion lors d'un atelier participatif :

- Time management : Les tensions entre grandes puissances et la crise internationale menacent les économies. Les chaînes de valeur explosent, les financements se raréfient. Comment travailler, investir, payer les salaires... ?
- Climatic : *Le temps des pénuries*. Les premiers effets "durs" du dérèglement climatique s'installent. Les contraintes sur les ressources, comme l'eau, deviennent très fortes, y compris pour l'industrie. Comment continuer à produire ?
- Foule sentimentale : *Liberté individuelle vs Ordre moral* - Un mouvement d'émancipation se répand parmi les consommateurs sur toute la planète. La

dénonciation des politiques de moralisation se multiplient. Les modèles d'affaires sont contraints à l'hyper personnalisation ;

- Tech Saver : *Apprivoiser la technologie* - Le travail mené par le R3iLab sur l'Usine 5.0 montre que la transformation est possible et qu'elle peut favoriser le développement de l'emploi et la relocalisation. Comment la Tech peut transformer mon entreprise ?

Ces ateliers de réflexion collective de 3 heures, animés par des chefs d'entreprise et menés en petits groupes d'acteurs industriels situés sur l'ensemble de la chaîne de valeur, permettent de faire émerger des stratégies d'avenir.

Venez participez activement à l'élaboration de ces scénarii qui seront rendus public lors d'un événement R3iLab organisé fin 2023.

Places limitées à 15 personnes.

Inscription : [ici](#)

Contact : Alec BILLON-BLOIN – dev@techtera.org

20 juillet 2023 : Evénement annuel - C'est l'été, c'est l'heure de se découvrir – 91 chemin des Mouilles - 69130 ECULLY (15h30-19h30)

Techtera propose à ses adhérents de se retrouver le jeudi 20 juillet pour un moment convivial. Ce sera l'occasion pour Techtera de dévoiler sa nouvelle charte graphique.

L'ETP (European Textile Platform) viendra nous présenter sa nouvelle feuille de route pour les années à venir.

Cet évènement est exclusivement réservé aux adhérents et partenaires de Techtera sur inscription.

Inscription : [ici](#)

Contact : Sonia DESCOINS – communication@techtera.org

14 septembre 2023 : Journée thématique industrie du futur auprès des membres du PTA – 88401 GERARDMER

L'objectif de cette action est de rassembler les entreprises adhérentes au Pôle Textile Alsace sur une journée dédiée à l'Industrie du Futur, au sein des locaux de la société [Garnier Thiebaut](#) spécialiste du linge de maison.

Au programme de cette journée :

- Présentation de la démarche Industrie du Futur de Techtera (le Club, la méthodologie des diagnostics, la co-création d'une feuille de route, les ateliers innovations...),
- Visite des ateliers Garnier Thiebaut, avec un accent porté sur les systèmes de gestion de l'énergie mis en place,
- Animation d'une séance de diagnostic de maturité digitale,
- Réalisation d'une feuille de route collective : identification d'action sur les axes de digitalisation d'intérêts communs.

Contact : Juliette JAUPITRE – jjaupitre@techtera.org

18-22 septembre 2023 : Mission exploratoire composites durables REC-N-COMP à SINGAPOUR

Dans le cadre du projet [REC-N-COMP](#), Techtera vous propose de participer à une mission exploratoire à Singapour. Cette mission se déroulera pendant la Singapore Design Week, et accompagnera les PME européennes actives sur le secteur des composites, et plus particulièrement des composites durables et/ou à base de matériaux recyclés.

Les inscriptions pour participer à la mission sont toujours possibles. Les frais de déplacement sont couverts jusqu'à 2 300 € pour toute PME.

Contact : Robin ODDON – roddon@techtera.org

19 septembre 2023 : Atelier innovation – Développement de solutions anti-escarres – GHND - 30 avenue du Médipôle, 38302 BOURGOIN-JALLIEU

Le GHND est le Groupement Hospitalier Nord Dauphiné. Il dispose d'une cellule innovation qui outre le renforcement de sa visibilité, permet de positionner le GHND comme terrain d'expérimentation en développant une relation gagnant gagnant à travers des partenariats industriels.

Dans ce cadre le club STeW #24 s'est déroulé au GHND le 14 mars dernier afin d'examiner dans quelle mesure les textiles intelligents pouvaient répondre aux besoins hospitaliers et plus largement pour identifier l'apport que pourrait avoir le textile pour ce même secteur.

Il est ressorti de ces échanges que malgré les solutions proposées, les escarres restent l'une des problématiques majeures à l'hôpital.

Cet atelier, organisé en présentiel au GHND vous permettra d'échanger avec le personnel médical, d'identifier leurs besoins et nous permettra de réfléchir collectivement à l'identification des solutions anti-escarres de demain.

Contact : Stéphane BONE – sbone@techtera.org

19-20 septembre 2023 : FashionTech day

Techtera prend part au Fashion Tech Days organisé par le Fashion green Hub et ses partenaires en région.

Au programme : tables rondes, conférences et ateliers autour de la performance et de la circularité de la mode et de la filière textile.

Cet événement sera l'occasion pour Techtera d'animer une table ronde, de mettre en avant ses adhérents et de présenter le club RECIT dédié à l'économie circulaire.

Contact : Alec BILLON-BLOUIN – dev@techtera.org

les 19, 28 septembre et 3 octobre 2023 : Restitution de veille de l'ITMA sur la thématique du rétrofit des machines – Webinaires (10h-12h)

Techtera vous propose une restitution de veille réalisée sur l'ITMA en juin 2023. Plusieurs webinaires sont prévus, avec notamment au programme :

- Les évolutions et nouvelles technologies liées à la traçabilité,
- Les nouvelles solutions pour favoriser l'optimisation des ressources et le recyclage,
- Les tendances et nouvelles offres en matière de digitalisation et de supports digitaux aux processus de production.

Les webinaires mettront notamment en avant des solutions adaptées au rétrofit des machines, c'est à dire les solutions permettant d'améliorer et optimiser le fonctionnement du parc de machine actuel.

Webinaires réalisés en collaboration avec l'IFTH.

Contact : Robin ODDON – roddon@techtera.org

20 septembre 2023 : Info Day & Matchmaking event EuroBoostTEX – Webinaire (10h-18h)

EuroBoostTEX vous invite à un événement de rencontres BtoB, matchmaking, qui aura lieu du 20 septembre en webinaire.

Il offre l'opportunité de rencontrer un partenaire potentiel pour postuler à la subvention "innovate boost" dans le cadre de consortiums.

L'événement s'adresse aux PME innovantes (y compris les start-ups) actives dans l'écosystème textile. Les PME de fabrication avancée font également partie du public cible si elles soutiennent les entreprises textiles dans leur transition vers le numérique. Pour être éligibles, les PME doivent être établies ou avoir une succursale dans l'un des 27 États membres de l'UE.

Information & inscription : [ici](#)

EuroBoostTEX a pour objectif de stimuler la transition environnementale et digitale des PME textiles européennes, et de booster leur compétitivité au niveau international.

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

26 septembre 2023 : Club RECIT – Locaux de Techtera – 91chemin des Mouilles 69130 ECULLY

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.

Cette édition sera consacrée à l'empreinte carbone et l'éco-conception.

Contact : Marine PERRAUD – mperraud@techtera.org

7 octobre 2023 : TEXTIVAL - Le RdV BtoB Textiles et Matériaux souples Matmut Stadium – 353 Av. Jean Jaurès, 69007 LYON

Piloté par UNITEX en partenariat avec Techtera, TEXTIVAL est le rendez-vous business et innovation des textiles et matériaux souples.

Textival rassemble sur une journée toute l'excellence française de la filière textile et matériaux souples (Start-up, TPE, PME/PMI et grands groupes), des donneurs d'ordres & grands comptes français et étrangers ainsi que des spécialistes R&D. Textival est une excellente approche pour identifier de nouvelles innovations et compétences, de nouveaux fournisseurs et de nouvelles solutions en matière de technologie textile. Pour les fournisseurs, Textival est aussi l'occasion de développer de nouveaux débouchés, repérer des partenaires potentiels, nourrir et faire naître de nouveaux projets...

Textival, c'est 400 décideurs, 3 000 rendez-vous d'affaires, 300 entreprises réunis autour de l'expertise française 100% textiles et matériaux souples dans 3 domaines d'excellence :

- Industrie – Bâtiment – Transport
- Luxe – Mode – Habitat – Décoration
- Sport – Santé – Bien-être – Sécurité de la personne

Cet événement est organisé en partenariat avec l'Union des Industries Textiles, la Fédération de la Maille & de la Lingerie et l'Institut Français du Textile et de l'Habillement avec le soutien financier de la Région Auvergne-Rhône-Alpes et de la Métropole de Lyon.

Rendez-vous sur le site de l'événement www.textival.fr !

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

10- 13 octobre 2023 : POLLUTEC (Salon des solutions environnementales et technologiques) - LYON EUREXPO

Techtera sera présent sur Pollutec via le pavillon régional Auvergne-Rhône-Alpes en compagnie de deux de ses adhérents : [Recycl'Elit](#) et [Chomarat](#).

Le pôle de compétitivité profitera de ce temps de rencontre pour présenter les projets de R&D qu'il a soutenu sur les axes de l'économie circulaire et de l'industrie du futur et assurera également la mise en valeur d'innovations et de projets grâce aux interventions de la start-up [Recycl'Elit](#), et sur le projet [Calimero](#) lors de conférences sur le salon.

Contact : Alec BILLON-BLOUIN– dev@techtera.org

16-20 octobre 2023 : Demain le textile ; au fil de l'économie circulaire – LYON – Save The Date

Pour la 4^{ème} 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 l'évènement « Demain le textile : au fil de l'économie circulaire » la semaine du 16 au 20 octobre 2023.

3 tables rondes seront proposées en webinaire :

- 16 octobre (11h-12h30) : Implications des territoires dans la circularité de la filière textile
- 18 octobre (11h-12h30) : Eau dans l'industrie textile : Une ressource à préserver
- 20 octobre (10h-11-30) : Industrialisation du tri

Un hackathon sera également organisé du 18 octobre après-midi au 20 octobre par la Fabrique de l'innovation et destiné aux étudiants des différentes formations de la région Auvergne-Rhône-Alpes afin qu'ils imaginent des solutions innovantes autour des enjeux de l'économie circulaire dans la filière textile.

Contact : Marine PERRAUD – mperraud@techtera.org

24-27 octobre 2023 : A+A (Salon EPI, sécurité et santé) - DÜSSELDORF - ALLEMAGNE

A+A est un salon majeur pour l'industrie des textiles dédiés à la protection, à la sécurité et à la santé au travail. L'évènement propose un panorama complet des procédés et nouveaux matériaux dans le domaine des EPI.

Cet évènement est le plus grand rassemblement pour la promotion de savoir-faire et la recherche de prospects et futurs partenaires sur une surface d'exposition de 70 000 m². Il a rassemblé lors de sa dernière édition plus de 1 200 exposants de 56 pays.

Techtera sera une nouvelle fois présent sur l'évènement pour accompagner les entreprises de son réseau :

[Clim8](#), [Satab](#), [IFTH](#), [Europrotect](#), [ETC \(Ennoblement Technique de Cernay\)](#), [Alpex](#), [Chamatex](#), [MKM Coutures](#), [Otego](#), [Primo 1D](#), [Technisangles](#) – [MITWILL](#).

Cette action est organisée en partenariat avec Business France et bénéficie du soutien de la [Région Auvergne-Rhône-Alpes](#).

Contact : Valentin NALLET – vnallet@techtera.org

13-20 novembre 2023 : Innovation textile & retail tour – JAPON/COREE DU SUD

De l'analyse des différentes étapes de la chaîne de valeur jusqu'à la distribution en passant par l'innovation en termes de relation client, ce programme est une immersion au cœur des pays parmi les plus innovants du monde, la Corée du Sud et le Japon.

Partenaires depuis plusieurs années, Techtera et le R3ilab ont décidé de travailler ensemble afin de proposer deux programmes complémentaires pour une seule et même mission.

Les participants ont ainsi la possibilité de construire leur séjour à la carte, en effectuant l'ensemble du parcours, ou en ne choisissant qu'une seule destination.

La mission est en cours d'organisation.

Contact : Alec BILLON-BLOUIN – dev@techtera.org

14 novembre 2023 : Journée Ambition Europe

Afin de découvrir les financements européens et maximiser vos chances d'y accéder, Techtera, en tant que partenaire de l'évènement, vous propose d'assister, le mardi 14 novembre, à la Journée Ambition Europe organisée par Auvergne-Rhône-Alpes Entreprises.

L'objectif est de comprendre le fonctionnement des financements européens et d'acquérir les bonnes pratiques pour répondre de manière pertinente à ces appels à projets.

Des conférences, ateliers, networking et de nombreuses animations vous permettront de découvrir et comprendre les financements européens pour les entreprises et structures académiques ayant des projets de recherche et d'innovation.

Cette journée est organisée par Auvergne Rhône-Alpes Entreprises, la Région Auvergne Rhône-Alpes et le réseau.

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

23-26 avril 2024 : Techtextil (Salon sur les textiles techniques) FRANCFORT - ALLEMAGNE

Techtextil est l'évènement mondial du secteur des textiles techniques et non-tissés, qui se déroulera du 23 au 26 avril 2024 à Francfort.

Le salon attire tous les 2 ans, plus de 1 500 exposants. 46 pays sont représentés.

Lors de la dernière édition, Techtera a accompagné 30 entreprises et représentait ainsi la 1^{ère} délégation française sur le salon avec 360 m². Les entreprises ont réalisé 64 contacts qualifiés en moyenne par participant (87% de satisfaction participants, 1^{ère} délégation française sur le salon avec 360 m²).

En partenariat avec Business France, Techtera sera une nouvelle fois présent pour accompagner les entreprises françaises de la filière et optimiser leur participation grâce à :

- Un accompagnement marché en amont du salon,
- Participation au cocktail du pavillon France
- Un support à l'organisation,
- De nombreuses actions de communication ciblées pour mettre en avant les savoir-faire des participants.

Cette action bénéficie du soutien de la Région Auvergne-Rhône-Alpes pour les entreprises éligibles (50% des frais de stand et d'aménagement pour les entreprises éligibles, plafond à 12 m²) et reversement de 50% de vos frais d'avion et d'hôtel pour 1 personne (soumis à conditions).

Inscriptions ouvertes jusqu'au 20 juillet 2023. Brochure : [ici](#)

Contact : Valentin NALLET – vnallet@techtera.org

La vie des adhérents



Bancs d'essai éphémère pour Samaya à l'Aiguille du Midi à Chamonix

Dans le cadre d'un partenariat avec la Compagnie du Mont-Blanc, Samaya équipe l'équipe qui travaille chaque jour sur l'arrête sommitale de l'Aiguille du Midi à Chamonix, ces derniers étant amenés à évoluer à très haute altitude dans des conditions extrêmes.

A titre exceptionnel, Samaya a pu réaliser des tests sur l'Aiguille pour du matériel dédié à la défense. Ces essais s'inscrivent dans le processus exigeant de recherche et de développement des produits Samaya. Cela nourrit également le déploiement de sa stratégie de relocalisation du savoir-faire en France.

Au sein de ses locaux à Annecy, Samaya est équipée d'un laboratoire pour y réaliser les tout premiers tests sur les matériaux et sur ses produits grâce aux bancs d'essai dont elle dispose en interne, incluant une chambre froide et une soufflerie. L'étape suivante se caractérise par les tests en conditions réelles sur le terrain. L'Aiguille du Midi, avec son altitude, le vent et le froid, constitue un environnement idéal pour y tester les équipements Samaya et y effectuer des relevés scientifiques.

A propos de Samaya : La marque française Samaya conçoit des équipements techniques d'itinérance et de bivouac, à la fois légers et performants. Samaya souhaite accompagner les pratiquants dans leurs expériences de (re)connexion à la nature. L'excellence et l'innovation sont au coeur de l'ADN de Samaya.

Découvrez Samaya en vidéo : [ici](#)

Site internet : <https://www.samaya-equipment.com/>



Clim8 : Développement en Europe avec un partenariat avec iXS

L'entreprise, qui fournit la technologie de thermorégulation personnalisée clim8® dédiée aux vêtements intelligents, vient d'annoncer une nouvelle collaboration avec la marque de moto suisse iXS.

Vendue dans plus de 50 pays, iXS est l'une des principales marques mondiales sur le marché de la moto. L'équipe de recherche et développement d'iXS accorde une importance particulière au style individuel et à la coupe parfaite, ainsi qu'à l'utilisation des matériaux high-tech les plus modernes.

Ensemble, ils dévoilent le premier produit issu de leur collaboration : les gants chauffants intelligents iXS Season Heat-ST embarquant la technologie clim8®. Les produits dotés de la technologie clim8® intègrent de multiples capteurs dont les résultats sont analysés en temps réel par un processeur intégré au vêtement. Une réponse thermique adaptée aux besoins de l'utilisateur est alors immédiatement fournie, en fonction du profil, de l'activité et de la température.

Le début d'une longue aventure !

Site internet : <https://myclim8.com/fr/>



Textil'IA : lancement d'une solution digitale de protection des créations et des innovations textiles

Textil'IA a été créé par les professionnels du textile français afin d'apporter une offre digitale, innovante, accessible et à forte valeur ajoutée à tous les acteurs de la filière textile.

Ainsi, Text'il'IA lance la solution digitale de protection des créations et des innovations textiles baptisée LOCKEO Protection.

Cette solution permet de protéger les designs et innovations textiles grâce à un horodatage sur la blockchain, avoir une preuve irréfutable en cas de litige et bénéficier d'un prix avantageux grâce à la technologie blockchain !

Elle présente de nombreux avantages car elle est économique, sécurisée, simple d'utilisation, automatisable, reconnue à l'international et confidentielle. Cette solution a la même valeur juridique qu'une enveloppe Soleau ou qu'un dépôt huissier.

Site internet : <https://www.textilia.fr/>



L'IFTH et IMT MINES Albi : Pérennisation de leur collaboration

Le 26 mai 2023 a marqué le renouvellement du partenariat entre l'IFTH et IMT Mines Albi, via l'Institut Clément Ader UMR CNRS 5312 site d'Albi.

Depuis 2017, date de création de l'antenne de l'Institut Français du Textile et de l'Habillement (IFTH) dans les locaux d'IMT Mines Albi, l'IFTH et l'Institut Clément Ader UMR CNRS 5312 site d'Albi collaborent étroitement dans le domaine des textiles techniques, textiles fonctionnalisés et des matériaux haute performance. Basé sur la forte complémentarité d'un centre technique industriel et d'un laboratoire de recherche, ce partenariat permet l'émergence et la mise en œuvre de projets de R&D sur différentes échelles de temps et de maturité.

Ensemble, les deux entités ont par exemple étudié des semi-produits textiles innovants pour la mise en œuvre de composites à matrice thermoplastique haute performance pour le secteur aéronautique ou encore des fils capteurs pour la mesure de déformations et le suivi santé matière dans des applications de protections individuelles, dans des orthèses biomédicales et dans le domaine des transports. En lien avec les transitions industrielle, environnementale et numérique, les feuilles de route de l'IFTH et de l'ICA permettent de continuer à dessiner des axes naturels de collaboration.

Par ailleurs, l'IFTH a également annoncé l'élection de M. Yves DUBIEF en tant que Président du Conseil d'Administration de l'IFTH le 29 juin 2023.

Lien : <https://www.ifth.org/2023/05/26/linstitut-francais-du-textile-et-de-lhabillement-et-imt-mines-albi-perennisent-leur-collaboration-26-mai-2023/>

Site internet : <https://www.ifth.org/>



Science et Surface : Accréditation ISO17025 - compétence des laboratoires d'étalonnages

Science et Surface est le premier laboratoire français d'analyse de surface accrédité ISO17025 par le COFRAC !

Il a reçu cette accréditation pour la recherche et l'identification de corps étrangers de tout type de matériaux par microscope électronique à balayage équipé d'un détecteur EDS (MEB – EDS) et / ou microscope infrarouge avec cartographie chimique (FTIR) et / ou microscope optique.

Le rôle du COFRAC, lors de l'accréditation ISO17025, est d'évaluer la compétence et de délivrer des accréditations aux laboratoires et aux organismes d'étalonnage et d'essais.

Cette nouvelle accréditation permet au laboratoire Science et Surface de renforcer son expertise en analyses de surface notamment sur les textiles et les supports souples et de garantir une qualité de service reconnue avec une équipe en place depuis près de 25 ans .

Site internet : <https://www.science-et-surface.fr>



Alliance Machines Textiles – Un grand pas vers la teinture naturelle

À l'occasion de l'ITMA 2023, ALLIANCE continue à contribuer au développement durable de la filière textile en se penchant sur le sujet de la teinture naturelle.

L'écosystème de la teinture naturelle fait preuve d'un engagement et d'une motivation exemplaire mais est très limité par ses équipements, parfois même particulièrement inadaptés, qui porte un besoin majeur de répétabilité et de traçabilité.

Après des mois de développement, ALLIANCE a lancé sa nouvelle innovation : la NATURA DS, adaptée aux artisans, laboratoires et Fab'Lab spécialisés en teinture naturelle.

Cette machine à rapport de bain jusqu'à 1:1 si ce dernier est réutilisé, est complètement automatisée, permettant une répétabilité infinie des programmes de teinture, et polyvalente. La NATURA DS par ses accessoires interchangeable, permet d'effectuer de la teinture pièce, articles confectionnés et écheveaux, ainsi que de l'extraction de plantes tinctoriales.

Bien qu'industrielle, cette machine nécessite seulement l'encombrement d'une machine à laver. Son automate, facilement accessible, permet une gestion de la machine en mode manuel, semi-automatique ou automatique pour un réglage précis des paramètres procédés.

Site internet : <https://www.alliance-mt.com/fr>



Chèque Innovation Textile : jusqu'à 2000€ d'aide pour développer vos projets !

Le Pôle Textile Alsace prolonge son nouveau dispositif d'aide à l'innovation pour 2023 avec le soutien de la Région Grand Est.

Il assistera l'entreprise dans la définition de ses besoins pour faire émerger son projet et s'appuiera sur son écosystème local. A l'issue de l'intervention du prestataire externe, le réseau du Pôle pourra accompagner l'entreprise bénéficiaire afin d'envisager les apports complémentaires nécessaires à l'aboutissement de la démarche.

Aider les entreprises à entreprendre une première démarche d'innovation grâce à des compétences externes à travers l'appui d'un sous-traitant/offreur de solution et de bénéficier de ses compétences et de son expertise. Il peut s'agir d'une prestation de caractérisation matière, mise au point d'un produit, prototypage, caractérisation... réalisé par un laboratoire, centre technique ou entreprise privée.

En savoir plus : <http://blog.textile-alsace.com/cheque-innovation-textile-2023/>

Appels à projets

APPELS A PROJETS REGIONAUX ET NATIONAUX

Pôle Textile- Alsace - Chèque Innovation Textile : jusqu'à 2000€ d'aide pour développer vos projets !

Plus d'information : [ici](#)

Bpifrance - Industrialisation et capacités Santé 2030 (Prochain relevé : 19/09/2023)

Plus d'information : [ici](#)

ADEME - Produits biosourcés et biotechnologies industrielles (Prochain relevé : 31/09/2023 puis tous les 4 mois)

Plus d'information : [ici](#)

ORMAT – Objectif recyclage Matières (Prochain relevé : 02/10/2023)

Plus d'information : [ici](#)

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

Métropole de Lyon – Bilans carbone collectifs (Clôture : 31/12/2023) – Plus d'information : [ici](#)

Métropole de Lyon – Analyse du cycle de vie (Clôture : 31/12/2023) – Plus d'information : [ici](#)

Métropole de Lyon – Société à mission (Clôture : 31/12/2023) – Plus d'information : [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](#)

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

Plus d'informations : [ici](#)

Contacts : sbone@techtera.org - mperraud@techtera.org - jjauptre@techtera.org - 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 d'[Issam CHAOUKI](#).

La base de données CART'TEX est l'outil clé 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



Techtera bénéficie du soutien de :

