



Edito

Le programme CONTEXT pour le développement des textiles intelligents est lancé

Le programme CONTEXT a démarré le 1^{er} novembre 2018. Il a été officiellement lancé le 11 octobre 2018, lors de du kick-off meeting à Bruxelles, regroupant des représentants de 25 pays d'Europe.

CONTEXT est un **programme européen** qui finance les **activités de networking des experts scientifiques et industriels du domaine des textiles intelligents**. Son objectif est de favoriser les échanges entre experts pour générer des projets de recherche, de développement et d'innovation dans le domaine. La volonté, voire la nécessité, de s'ouvrir le plus largement possible aux secteurs connexes comme notamment l'électronique et le design s'inscrit dans l'ADN du projet porté par le réseau textile européen.

Le projet s'articule autour de **groupes de travail** qui adressent cinq secteurs différents : la santé (animé par l'IFTH), les transports, les EPI, la construction et le sport (incluant la mode et les objets portables connectés). Au programme dans les six prochains mois : une rencontre des groupes de travail et la participation à la conférence iTechStyle à Porto en Avril 2019.

Tous les professionnels des secteurs concernés peuvent demander à participer aux groupes de travail, la présence de représentants industriels étant particulièrement encouragée. L'Europe finance les déplacements et l'hébergement des experts.

Le projet rassemble déjà **des experts de 27 pays Européens, et du Japon** (pays associé).

Si vous êtes intéressés, adressez-vous à :

Bruno MOUGIN : bmougin@techtera.org, vice-président du réseau CONTEXT.

Focus

Techtera à la FashionTech Day Lyon pour sa deuxième édition

Le 11 Octobre dernier était l'occasion unique d'échanger et de rencontrer des marques, des industriels, des institutions ou encore des start-ups autour de la thématique « **La Mode au service du corps** ».

L'un des enjeux de cet évènement qui a lieu à Lyon mais aussi à Paris, Roubaix et Biarritz ; est de **mêler Mode et Innovation**.

L'évènement était organisé en collaboration avec plusieurs acteurs régionaux comme MODELAB, les start-up WAIR et DE RIGUEUR, le Village des Créateurs et le pôle Techtera,

Trois tables-rondes animées par Emmanuelle Silvestre, consultante mode & luxe au sein de l'école ESMOD Lyon, ont rythmé la FashionTech Day autours des thèmes suivants :

- La FashionTech, c'est quoi ?
- La mode au service de la performance.
- La mode au service du bien-être.

Des industriels comme Chamatex et Sigvaris et l'intervention de Claire Berthommier, chargée des collections au Musée des Tissus de Lyon et bien d'autres acteurs ont **illustré par leurs témoignages** ces différentes tables rondes.

Le pôle vous donne rendez-vous l'année prochaine pour une nouvelle édition et de nouvelles perspectives !

Nos services

Mission partenariale internationale sur les textiles techniques au Japon

Le marché textile japonais connaît une conjoncture très favorable avec un chiffre d'affaires de 17,5 Mds € en 2017 : l'industrie est portée par une forte croissance (+6,5% en 2017) soutenue par des industriels fortement engagés dans l'innovation technologique.

Dans un contexte de forte concurrence de la Chine, le Japon est devenu un spécialiste de la fibre à **forte valeur ajoutée** (carbone, polyacrylate, para-aramide) et dispose de segments très porteurs comme **l'aéronautique et le sport**.

A ce titre, Techtera, en partenariat avec Business France, Up-tex et avec le soutien de la Direction Générale des Entreprises, vous propose de participer à une **mission partenariale internationale du 10 au 14 décembre 2018** à **Tokyo** et **Nagoya**.

En intégrant la **délégation française**, vous bénéficierez de **rendez-vous collectifs et personnalisés** avec des **acteurs japonais majeurs**.

Cette mission est l'opportunité d'approcher les écosystèmes des textiles & matériaux souples au japon, de rencontrer les acteurs de l'innovation et de nouer des partenariats technologiques et industriels.

Pour plus d'informations sur le programme de la mission, cliquer **ici**.

Contacts : Julie RAFTON-JOLIVET – jrafton@techtera.org
Lucie LAGARRIGUE – mission@techtera.org

Ils sont adhérents

Nouveau adhérent : **ARMINES**



ARMINES est un **organisme de recherche et de technologie**, fondé en 1967, qui partage 48 centres de recherche communs avec notamment, Mines ParisTech, l'Institut Mines-Télécom (IMT Mines Albi-Carmaux, IMT Mines Alès, IMT Lille Douai, IMT Atlantique et l'École des Mines de Saint-Etienne), ENSTA ParisTech et l'École Polytechnique.

La mission d'ARMINES et de ses Ecoles partenaires est de faire de la recherche et de la formation par la recherche orientée vers les besoins du monde socio-économique.

ARMINES est **la première structure de recherche partenariale en France**, avec une activité de près de 40M€ en 2017, 700 nouveaux programmes de recherche et développement (R&D) par an, 300 entreprises nationales ou internationales partenaires, dont près de 200 TPE et PME.

Pour consulter l'article complet, cliquer [ici](#).

MONTDOR



La société MONTDOR, spécialisée dans **l'ennoblissement textile** depuis plus de 30 ans, **transforme à façon tous types de matériaux souples** présentés en rouleaux de largeur de 60 cm à 320 cm.

Des **investissements dans des techniques** très diversifiées combinables entre elles permettent à l'entreprise de travailler sur des aspects esthétiques ou techniques **en apportant des critères fonctionnels** : antidérapant, anti abrasion, non feu, réfléchissant, imperméable, respirant, déperlant, étanche, adhésif ou anti adhérent, photoluminescent, conductivité électrique.

Les secteurs adressés sont variés : automobile, ameublement, habillement mais aussi composite, textiles techniques.

Pour consulter l'article complet, cliquer [ici](#).

Vos rendez-vous avec le pôle

6 Novembre : Journée Industrie du futur - Procédés et usine éco-efficients - GIE OSIRIS, Espace KEMIO, Rue des Vêpres, LE PEAGE DE ROUSSILLON

Le Collectif des Pôles de compétitivité de la Région Auvergne-Rhône-Alpes pour l'Industrie du Futur organise une journée sur le thème des « **Procédés et Usine Eco-efficients** » le 6 novembre 2018 à Péage de Roussillon, en partenariat avec le GIE OSIRIS.

Cette journée mettra en lumière des exemples de **réalisations liées à l'Eco-efficiency**, et prévoira également des temps d'échanges entre participants.

Les thèmes de la journée :

- Frugalité des procédés : tout ce qui permet de minimiser matière première, énergie, déchets, fluides, ou de remplacer des procédés polluants
- Monitoring, supervision et pilotage des procédés et des usines, gestion intégrée des déchets sur site industriel

Contact : contact@techtera.org

13 Novembre : Chutes, on recycle ! Le rdv de l'upcycling textile et matériaux souples - Métropole de Lyon, 20 rue du Lac, LYON (9h-17h)

Depuis 2017, Techtera anime le club RECIT – Recyclage et Economie Circulaire dans l'Industrie Textile, dont l'ambition est à terme de contribuer à la création d'une filière de valorisation des déchets textiles industriels. Parmi les thèmes travaillés par les membres du club (entreprises, laboratoires, designers) : **l'upcycling**.

Avec le soutien de La Métropole de Lyon, Techtera organise avec les membres du club RECIT la journée « Chutes, on recycle ! ». Il s'agit de la première journée de **B2B entre industriels et utilisateurs de chutes de production** (designers, créateurs, associations, ressourceries...), qui permettra de trouver une nouvelle vie à un gisement conséquent et varié, aujourd'hui non valorisé.

Contacts : Clara Potton – cpotton@techtera.org ; Emilie Ceretto – stagiaire@techtera.org

19-23 Novembre : Mission textile exploratoire Afrique du Sud Projet EU-TEXTILE2030, ATF Trade Exhibition, CAP TOWN

L'Afrique du Sud est un acteur **économique majeur** du continent, constituant plus de 50% du PIB global de la SADC (soit 757 milliards \$ US en 2017). L'étude de marché mandatée par Techtera a montré que ce pays était une **source d'opportunités** pour divers secteurs de l'industrie textile.

Dans le cadre du programme européen **EU-Textile 2030**, Techtera coordonne l'organisation d'une **mission exploratoire en Afrique du Sud**.

Contacts : Julie RAFTON-JOLIVET - jrafton@techtera.org;
Lucie LAGARRIGUE - mission@techtera.org

29 Novembre : Club Smart Textiles & Wearables - Villa Créatis, Salle Milano, LYON (9h-17h30)

Techtera organise la réunion #8 du club STeW (Smart Textile & Wearables). Le club est ouvert aux membres du pôle à jour de leur cotisation ayant signé la charte du club.

Contact: Bruno MOUGIN – bmougin@techtera.org

30 Novembre : Atelier Innovation - Textile & Energie, CAPI, L'ISLE D'ABEAU (38)

Techtera co-organise un **atelier innovation** avec TENERRDIS, le pôle de compétitivité de la transition énergétique. Cette rencontre de dimension européenne traitera **des thématiques de l'énergie en lien avec le secteur textile** : batteries flexibles, textiles générant de l'électricité, solutions innovantes de génération de l'énergie...

Contact: Bruno MOUGIN – bmougin@techtera.org

4 Décembre : Réunion tendances atelier 360 Printemps-Eté 2020 Villa Créatis, LYON (10h30-12H30)

Le pôle vous propose une vision élargie à 360° pour suivre l'évolution des consommateurs. Avec l'analyse et la description des attentes du marché actuel, Sophie Odic présente une veille actualisée !

Contact : Amélie CANIVET – acanivetl@techtera.org

6 Décembre : Atelier compétitivité - Allemagne : le marché des textiles techniques allemands et interculturalité, Villa Créatis, salle Raoul Dufy, LYON (8h-18h)

TECHTEXTIL : UNE VITRINE MONDIALE DES TEXTILES TECHNIQUES

L'Allemagne est le **1er producteur** et le **1er consommateur** de **textile technique en Europe** et représente **14% de la consommation mondiale**. L'industrie quant à elle, se constitue d'un **important vivier de 1 700 entreprises** pour un **chiffre d'affaires de 3 622 millions d'euros** et représente un **marché sûr et dynamique**.

Dans ce contexte, **TECHTEXTIL Francfort** s'est imposé comme le **salon incontournable** de l'industrie avec **1 500 exposants** et **33 700 visiteurs** en 2017. Ces chiffres font de l'évènement une **vitrine mondiale** pour mettre en valeur les savoir-faire des entreprises participantes auprès de donneurs d'ordres. Techtera, en partenariat avec **Business France** et avec le soutien de la **Région Auvergne-Rhône-Alpes** participera au pavillon France aux côtés de **34 entreprises participantes**.

UN ATELIER DEDIE AU MARCHE ALLEMAND

Dans le cadre de sa participation au salon, Techtera a mandaté le **cabinet de conseil franco-allemand Novian** pour collecter, analyser puis présenter des **informations sur le marché des textiles techniques en Allemagne**. Nous vous proposons une **restitution de cette étude** au cours d'un atelier qui aura lieu le **6 décembre 2018** dans nos locaux (Villa Créatis).

En complément, le cabinet proposera un **module de formation** sur le sujet de **l'interculturalité France- Allemagne** notamment sur les **approches commerciales et managériales**. Vous trouverez **ici** le programme de cette journée.

Cet atelier est **accessible à toute entreprise intéressée par le marché allemand**, qu'elle expose ou non sur le pavillon France Techtextil/Texprocess ou sur Heimtextil. Afin de participer, merci de nous retourner le **bulletin de participation** ou de nous contacter par mail **avant le 22 novembre**.

Contacts : Julie Rafton-Jolivet – jrafton@techtera.org ;
Lucie Lagarrigue - mission@techtera.org

10-14 Décembre : Mission partenariale au Japon

Le **Japon** est un **des leaders mondiaux des textiles techniques**.

Cette mission est organisée à Tokyo en partenariat avec les pôles de compétitivité Techtera et Up-tex avec le soutien de la Direction générale des Entreprises, L'objectif est d'approcher les écosystèmes des textiles & matériaux souples au Japon, de rencontrer les acteurs de l'innovation et de la R&D et **de nouer des partenariats technologiques et industriels**.

Contacts : Julie Rafton-Jolivet – jrafton@techtera.org ;
Lucie Lagarrigue - mission@techtera.org

11 Décembre : Club Recyclage et Economie Circulaire dans l'Industrie Textile - Espace Ouest Lyonnais, 6 rue Nicolas Sicard, LYON (9h-17h)

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 de valorisation. Il a pour vocation, à terme, de contribuer à la structuration d'une **filière de valorisation des déchets textiles** à fort ancrage territorial.

Les travaux du club RECIT sont focalisés sur les chutes de production de la filière textile. Les événements du club RECIT sont réservés aux membres ayant signé la charte.

Contact : Clara POTTON – cpotton@techtera.org

18 Décembre : Invitation BOOSTALps - Workeshop & Brokerage Event, dédié à l'automobile et le textile, MILAN - ITALIE

La macrorégion alpine européenne - EUSALP et le réseau Entreprise Europe vous proposent un **atelier thématique** suivi **de réunions internationales bilatérales** consacrées aux chaînes de valeur de **l'industrie automobile et du textile**, dans le but de favoriser les synergies et les collaborations entre les entreprises.

BOOSTALps s'adresse aux entreprises, universités, centres de recherche, clusters et associations issus de la macrorégion alpine et intéressés par la rencontre des principaux acteurs des deux chaînes de valeur de l'automobile et du textile, la recherche de partenaires commerciaux et technologiques et le partage d'idées novatrices ou de projets axés sur les tendances technologiques en bioéconomie numérique.

Contact : Bruno MOUGIN – bmougin@techtera.org

8-11 Janvier 2019 : Salon HEIMTEXTIL FRANCFORT - ALLEMAGNE

Pour la prochaine édition du salon HEIMTEXTIL, Techtera accompagne les entreprises de la région AUVERGNE-RHÔNE-ALPES sur **le plus grand salon international consacré au textile de maison**.

Grâce à un soutien en **logistique et communication**, les inscrits profiteront d'une **forte visibilité** sur ce rendez-vous marché incontournable.

Contact : Amélie CANIVET – acanivetl@techtera.org

La vie du pôle

- **5 Novembre** : Commission Scientifique et Technologique, Laboratoire Mateis, INSA, 20 Avenue Albert Einstein, VILLEURBANNE
- **15 Novembre** : Bureau exécutif, Salle Milano, Villa Créatis, LYON
- **13 et 18 Décembre** : Comité de suivi des projets FUI, DIRECCTE Auvergne-Rhône-Alpes, Tour Swiss Life, 1 Boulevard Marius Vivier Merle, LYON PART-DIEU

Les groupes projets animés par Techtera :

Groupes de travail à venir sur les thèmes suivants:

- Chromatogénie
- Métallisation et connectique
- Chitosane
- Textile pour les infrastructures
- Recyclage des PES et PA (Club Récit)

Participation soumise à conditions.

La vie des adhérents

EUVEKA remporte le prix Ernst & Young du grand public 2018 à Lyon.

Ernst & Young organise chaque année le **Prix de l'Entrepreneur de l'année** qui met en lumière des parcours d'hommes et de femmes, **moteurs de croissance et de la compétitivité française**.

La société EUVEKA, start-up drômoise, a été sélectionnée pour conquérir dans la catégorie « Prix du grand public » qui récompense les start-ups recueillant le plus grand nombre de votes.

Pour consulter l'article complet, cliquer [ici](#).

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

Ensad participe au symposium final WEARSustain le 21 novembre 2018

Aurélie Mosse (Soft Matters, Ensadlab, PSL) aura le plaisir de participer au **symposium final du projet européen WEARSustain** le **21 novembre** prochain à Bruxelles dans le panel intitulé "Creativity & Aesthetics/Technology & Implementation".

Pour consulter l'article complet, cliquer [ici](#).

Site internet : <https://www.ensad.fr> et <http://www.ensadlab.fr>

AJ BIAIS recrute

Constamment en recherche de nouvelles opportunités, AJ BIAIS compte bien étendre son savoir-faire sur le **marché du consumer et des bordures en Textile à Usage Technique** dans les années à venir. En effet, ces deux marchés sont pour AJ BIAIS des nouvelles pistes de développement sans oublier son marché principal : le prêt à porter.

Pour consulter l'article complet, cliquer [ici](#).

Pour plus d'informations : Lien sur le menu carrière d'AJ BIAIS ;
<http://www.ajbiais.com/carrieres#scroll>

Appels à projets

APPELS A PROJETS REGIONAUX ET NATIONAUX

Appel à manifestation d'intérêt : « Mutualisation de données pour l'intelligence artificielle », (Clôture le 16 novembre 2018)

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

Contact: projet@techtera.org

Appel à projets : « Pack Ambition Recherche » (Clôture le 29 Novembre 2018)

Plus d'information: <https://www.auvergnerhonealpes.fr>

Contact : projet@techtera.org

Appel à projets : PIA - ADEME - Accélération du développement des écosystèmes d'innovation performants (Clôture le 31 Décembre 2018)

Plus d'informations: <https://appelsaprojets.ademe.fr>

Contact : projet@techtera.org

Appel à projets : Dispositif ARI, Aide à la réindustrialisation - Excellence Industrielle & Croissance et Développement (Clôture le 31 Décembre 2018)

Plus d'informations: <https://www.entreprises.gouv.fr>

Contact : projet@techtera.org

Appel à projets : PSPC - Projets de recherche et développement structurants pour la compétitivité (Clôture le 15 Janvier 2019)

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

Contact : projet@techtera.org

Appel à projets : PIA - ADEME - Economie circulaire et valorisation des déchets (Clôture le 17 Juin 2019)

Plus d'informations: <https://appelsaprojets.ademe.fr>

Contact : projet@techtera.org

Appel à projets : PIA - ADEME - Mobilisation de la biomasse et production de nouvelles ressources (Clôture le 14 Novembre 2019)

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

Contact : contact@techtera.org

Appel à projets : Be Est Projets d'Avenir (Clôture le 11 janvier 2020)

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

Contact : projet@techtera.org

Appel à projets : PIA - BPI - Fonds de Fonds de Retournement (Clôture le 8 Avril 2020)

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

Contact : projet@techtera.org

Appel à projets : Transformation des PME par l'innovation ; Au fil de l'eau (Clôture le 30 Avril 2021)

Plus d'informations: <http://pia3.auvergnerhonealpes.fr>

Contact : contact@techtera.org

APPELS A PROJETS EUROPEENS ET INTERNATIONAUX

FAST TRACK TO INNOVATION (Permanent)

Financement européen pour des projets collaboratifs proches du marché.

Plus d'informations: <https://ec.europa.eu>

Contact : bmougin@techtera.org

SMEINST (Permanent)

Financements européens pour des projets bilatéraux, en Europe « élargie » pour les entreprises performante en R&D.

Plus d'informations: <https://www.eurostars-eureka.eu/about-eurostars>

Contact : bmougin@techtera.org

EUROSTARS (Permanent)

Financements européens pour des projets bilatéraux, en Europe « élargie » pour les entreprises performante en R&D.

Plus d'informations: <https://www.eurostars-eureka.eu/about-eurostars>

Contact : bmougin@techtera.org

Financements BPI-ACCIO (Permanent)

Financements de projets bilatéraux France-Catalogne.

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



Techtera bénéficie du soutien de :

