

## Edito

---

### Techtera engage une réflexion sur l'évolution des instances de labellisation - Par Corinne FARACE, Déléguée Générale de Techtera

Depuis quelques années, nous voyons fleurir **des nouveaux modes de consommation** : nous n'achetons plus des pneumatiques mais un kilométrage garanti, nous pouvons louer des vêtements alors que ce service était réservé aux vêtements de cérémonie...

Ainsi la vente de produits est seulement UNE des solutions qui s'offre à nous. Techtera a bien intégré dans sa feuille de route stratégique l'apparition **d'une innovation basée sur de nouvelles solutions** tels que les services, les modèles économique et l'expérience client ...

Aussi, notre réflexion au sein de la gouvernance va nous amener à **revoir nos critères de sélection des projets collaboratifs** et à **faire évoluer les instances de labellisation pour répondre à ces enjeux**.

Le monde bouge, nous y répondons !

## Focus

---

### CONTEXT, le réseau européen des textiles intelligents

CONTEXT est un réseau européen qui regroupe des experts et des acteurs intéressés par les textiles intelligents. Lancé en janvier 2019, il est financé par l'Europe jusqu'en décembre 2022.

**Lieu de créativité et d'ouverture**, le réseau est ouvert à tous. Il regroupe déjà des **acteurs de plus de 34 pays différents**. Les partenaires principaux et historiques de Techtera y sont présents.

Plus concrètement ; le réseau est structuré **par marché en 5 groupes de travail : santé, EPI, transport, sport et bâtiment**. Les axes de travail s'orientent ainsi sur les principaux secteurs demandeurs de technologies innovantes issues des textiles électroniques et des matériaux avancés.

CONTEXT propose 5 services différents, tous subventionnés par l'Europe :

- **Les groupes de travail.** Ils structurent les partenariats selon les marchés. Organisés plusieurs fois par an, ils sont le lieu d'échanges, de discussions, de créativité et de génération de projets entre les participants.
- **Les ateliers thématiques.** Ils sont associés aux différents groupes de travail et proposent une approche ciblée, thématique, en lien avec les axes forts des groupes de travail.
- **Les STSM (Short Term Scientific Missions).** Ce sont des financements qui permettent la mobilité de chercheurs sur des périodes courtes, dans un objectif de partage de compétences ou d'acquisition de savoir-faire.
- **Les subventions pour conférences.** Il s'agit d'aide pour les chercheurs qui souhaitent présenter leurs travaux lors de conférences internationales.
- **Les summer schools.** Ce sont des formations courtes (3-5 jours), en immersion dans un centre de technologie, dispensées par des experts européens reconnus.

L'année 2019 fut fructueuse pour le réseau CONTEXT. Dirigé par une équipe constituée de représentants de clusters et de pôles de compétitivité, l'accent a été mis sur l'interaction entre les laboratoires et les entreprises.

Il en résulte au sein du réseau Techtera, la naissance de nombreux projets R&D au niveau européen et même des démarrages de coopérations industrielles & commerciales entre les membres des différents partenaires.

La deuxième année démarre, avec un programme déjà riche en événements :

- La conférence internationale sur les Smart Textiles, **InMotion 2020**, se tiendra du 27 au 29 avril 2020 à Weimar en Allemagne.
- Une conférence sur l'électronique imprimée pour les applications "santé" est en cours de programmation pour septembre 2020 en France.

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

## Nos services

---

### **Environnement Maison®, un programme initiant les tendances déco de demain !**

Le programme Environnement-Maison® a été pensé pour les acteurs textiles de l'habitat et de la décoration. Il permet d'acquérir une vision globale des tendances du marché et d'alimenter votre processus créatif en proposant une veille continue et actualisée sur les tendances esthétiques et créatives avec un focus marché.

Le programme, proposé par Techtera en collaboration avec le cabinet de tendances Studio Odic, se déroule sur 2 axes pour chaque saison :

- **Un atelier produit** vous propose de décrypter les tendances de demain et de puiser l'inspiration notamment sur la scène artistique à travers une analyse prospective du secteur.  
Pour chaque saison, le programme permettra de traduire les tendances créatives en applications concrètes et ainsi **développer vos prochaines collections.**

- **Un atelier 360°** est une analyse des grandes tendances du marché permettant d'identifier les nouveaux comportements de consommation et les grands courants de création. Ces **megatrends** sont des outils précieux pour développer une **vision stratégique** à moyen et long terme pour les entreprises évoluant sur les marchés de la décoration, de la mode et du sport.

Ces ateliers sont rythmés par l'envoi d'une newsletter par saison (HUM ! Humeur du Temps) et d'un décryptage du salon Maison et Objet.

**Le premier rendez-vous de l'année est prévu le 10 mars 2020** à Lyon pour la saison Automne/Hiver 2021/2022.

*Un kit créatif vous sera remis à l'issue de l'atelier produit.*

[Lien](#) vers le programme annuel complet.

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

## Ils sont adhérents

---



### AJ BIAIS

AJ Biais, entreprise spécialisée dans les accessoires textiles et la production de bordures, possède un savoir-faire unique qu'elle fait perdurer depuis plus de 125 ans à Saint-Étienne. AJ Biais propose des produits adaptés à chacun de ses clients et innove en permanence, comme par exemple avec la création d'un biais technique inédit : le ruban en biais

CORDURA® en s'associant avec l'entreprise savoyarde Sasytex également adhérente au pôle de compétitivité.

Opérant sur des secteurs très variés : prêt à porter, linge de maison, couette, packaging, médical et aussi sur les Textiles à Usage Technique, AJ Biais a su regarder vers l'avenir sans oublier son passé. Aujourd'hui, AJ Biais c'est plus de **100** collaborateurs, **1 200** clients actifs et environ **11 000 commandes** expédiées à travers 40 pays. Ce qui représente plus de **700 000 mètres** de production d'accessoires et de bordures par jour.

La singularité d'AJ Biais est d'avoir un **outil de production varié et complémentaire** (Teinture, découpe, impression, enduction, soudure et piquage) qui lui permet de créer, développer et fabriquer des produits adaptés à ses clients. Associant son savoir ancestral et les nouvelles techniques d'aujourd'hui, AJ Biais propose **des produits simples** (biais à plat et repliés, passepoils, spaghettis) **et complexes** (galons, tresses, assemblages...) sur différentes qualités de tissus (chaîne et traine uni ou imprimé, maille, tissu enduit et aussi à façon) et toujours en adéquation avec les demandes de ses clients.

Vous pourrez retrouver toute l'équipe d'AJ Biais au salon MADE IN FRANCE de PREMIERE VISION organisé au carreau du temple à Paris le 1<sup>er</sup> et 2 avril 2020.

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



## MARDUEL

Créée il y a plus d'un siècle, la société Marduel fabrique aujourd'hui **des fils techniques pour de nombreuses applications industrielles.**

A l'origine, Marduel produisait des fils à base de fibres naturelles pour la broderie ou la mercerie.

Dans les années 50, à l'apparition des fils synthétiques, comme le polyamide ou le polyester, la société prend un nouveau virage et transforme des fils techniques à haute ténacité qui trouvent un débouché naturel dans l'industrie.

En 2013, l'entreprise s'installe dans **un nouveau bâtiment éco-responsable**, mieux adapté à ses besoins.

**Grâce à des investissements permanents**, Marduel fabrique désormais **des fils spéciaux à base de verre, de carbone ou d'aramide en plus des fils haute-ténacité.**

Un bureau d'étude dédié répond aux problématiques de ses clients afin de développer et mettre au point de nouveaux fils.

Vous pourrez retrouver toute l'équipe de Marduel lors du salon JEC World du 12 au 14 Mai sur le stand Composites Auvergne-Rhône-Alpes Hall 5 Stand E 70.

Site internet : <http://www.marduel.fr>

## Vos rendez-vous avec le pôle

---

**10 mars 2020 : Programme "Environnement Maison®" - Atelier produit Automne/Hiver 21/22** – Villa Créatis – Salle Raoul Dufy – 9 rue des Mûriers – 69009 LYON (10h30-12h30)

L'objectif de l'atelier produit du programme "Environnement Maison®" est d'acquérir **une vision plus juste des tendances créatives de la saison à venir** en saisissant **les grands axes créatifs actuels du marché** de la décoration et de l'ameublement.

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

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

[Lien](#) vers la brochure annuelle.

Le programme bénéficie du soutien de la région Auvergne-Rhône-Alpes et d'Unitex.

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

**18 mars 2020 : Journée thématique Industrie du Futur - Comment répondre au défi de la mass personnalisation dans une démarche d'industrie du futur ?** - Ecole des Mines - 158 Cours Fauriel - 42023 SAINT ETIENNE (9h-18h) *(reportée sous un autre format communiqué ultérieurement)*

Quels que soient le domaine d'activité, les clients – qu'ils soient entreprises ou particuliers – attendent **des produits qu'ils soient toujours plus personnalisés. Comment être plus agile pour répondre à cette demande tout en conservant le même volume de production ?**

Pour vous informer, réfléchir et avancer sur ce sujet, Techtera, en collaboration avec les **pôles du collectif pour l'industrie du futur**, vous invite à participer à la journée thématique « Comment répondre au défi de la mass personnalisation dans une démarche d'industrie du futur ».

**Les interventions des fournisseurs de solutions et les témoignages d'industriels** s'étant déjà engagés dans cette voie vous permettront **d'appréhender cette problématique de l'industrie 4.0.**

**Contact :** Kim PICARD-CHAÏBI - [kpocardchaibi@techtera.org](mailto:kpocardchaibi@techtera.org)

**19 mars 2020 : Infodays - Programmes européens** - Auvergne-Rhône-Alpes Entreprise, Immeuble Empreinte - 30 quai Perrache - 69002 LYON *(reportée ultérieurement)*

**20 mars 2020 : Infodays - Programmes européens** - Chambre de Métiers et de l'Artisanat - ZAC Bouchayer-Viallet, 20 Rue des Arts et Métiers - 38026 GRENOBLE *(reportée ultérieurement)*

Les appels à projets européens de financement de la R&D seront présentés lors de 2 journées organisées à cet effet, le 19 mars prochain à Lyon et le 20 mars à Grenoble.

**Au programme**, les aides pour les PME (EIC accelerator), les aides pour les projets collaboratifs, les aides pour les projets bilatéraux (BPI)...

**Un format adapté :** présentations, rencontres B2B et pitches de porteurs de projets à la recherche de partenaires.

*Lien vers le programme :*

<https://auvergnerhonealpes-entreprises.fr/infoday-europe-2020-session-de-lyon>

<https://auvergnerhonealpes-entreprises.fr/infoday-europe-2020-session-de-grenoble>

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

**22-24 avril 2020 : MOUNTAIN PLANET, Salon de l'aménagement en montagne** - Alpexpo - 2 avenue d'Innsbruck – GRENOBLE *(reporté en 2022)*

Mountain Planet est un salon incontournable qui réunit tous les ans **des acteurs de la filière montagne**, hiver comme été, mais aussi des **professionnels de l'aménagement de reliefs urbains**. Lors de sa dernière édition, cet événement avait rassemblé 900 acteurs internationaux du secteur en provenance de 25 pays.

Cette année, Techtera sera présent pour la première fois sur le salon, par le biais de la Région Auvergne-Rhône-Alpes.

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

## **27-29 avril 2020 : CONTEXT, InMotion 2020 - Conférence internationale sur les smart textiles** - Congress Centrum Weimarhalle (Seminar building) - Unesco-Platz 1 - WEIMAR – Allemagne (*reportée ultérieurement*)

Techtera vous accompagne à la conférence In motion 2020 sur le thème des nouveaux développements technologiques et domaines d'application **pour les textiles intelligents**.

La conférence vous donnera accès aux derniers résultats de la recherche, à des exemples de bonnes pratiques, à des ateliers et tables rondes. L'événement sera axé sur **les solutions pour l'automobile, l'aéronautique et les équipements de protection individuelle**.

Parallèlement à la conférence, des entreprises et des instituts de recherche présenteront **leurs derniers développements et leurs projets** dans le cadre d'une exposition.

Cet évènement vous permettra d'échanger vos idées avec des experts du monde entier sur la dynamique du développement et l'utilisation des textiles intelligents.

Lien vers le programme : <https://www.inmotion2020.com/en/programme/schedule-topics>

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

## **4-8 mai 2020 : ALLIANCE, Mission Corée du Sud – SEOUL** (*reportée ultérieurement*)

En tant que **leader du projet européen ALLIANCE**, visant l'internationalisation des entreprises, Techtera vous accompagne pour une **mission collective en Corée du Sud**.

Le programme vous sera communiqué prochainement.

Le **projet ALLIANCE** regroupe 7 clusters européens et accompagne les entreprises du secteur textile sur les marchés de la défense et de la sécurité aux États-Unis, au Japon et en Corée du Sud.

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

Robin ODDON – [internationala@techtera.org](mailto:internationala@techtera.org)

## **12-14 mai 2020 : JEC WORLD 2020, salon mondial dédié aux 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 lors de sa dernière édition 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.

Dans ce cadre, Axelera, Techtera, Plastipolis et CIMES renouvellent leur participation au salon par le biais du **stand collectif Composites Auvergne-Rhône-Alpes**.

L'objectif est de donner aux entreprises participantes **l'accès à de nombreux services** (conception et aménagement du stand, espace individuel clé en main, accès à l'espace collectif, communication) **afin de maximiser leur visibilité sur le salon**.

N'hésitez pas à venir échanger avec nous et l'ensemble des co-exposants, hall 5, stand E70 !

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

**Veillez noter que le salon, initialement prévu du 3 au 5 mars 2020, a été reporté du 12 au 14 mai 2020.**

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

## **19 mai 2020 : Tendances Transverses - Atelier 360° - Villa Créatis – Salle Raoul Dufy – 9 rue des Mûriers – 69009 LYON (10h30-12h30)**

L'atelier 360°, animé par Sophie Odic, est une **analyse des tendances transversales** qui apporte des clés de lecture sur les attentes des consommateurs et les grands courants de création. Il s'agit également d'apporter un éclairage sur l'évolution des grands courants d'innovations et de tendances sur les marchés créatifs.

L'objectif est **d'accompagner les participants dans la construction de leur vision stratégique** à moyen et long terme en leur offrant **l'occasion d'identifier et de rendre explicite les mégatrends** au travers d'une multitude de cas concrets sur de nombreux secteurs : mode, décoration, ameublement, architecture, design, art de vivre, beauté, nouveaux business models, développement de produits...

Destiné aux dirigeants, ainsi qu'aux équipes commerciales et marketing, cet événement s'adresse aux entreprises œuvrant dans **les secteurs créatifs** : mode, ameublement, décoration, sport...

« Bien comprendre notre monde contemporain et les attentes des consommateurs, c'est s'assurer de développer par la suite des produits innovants et pertinents, qui rencontreront vos marchés présents et futurs. » Sophie ODIC.

Le programme bénéficie du soutien de la [Région Auvergne-Rhône-Alpes](#) et [Unitex](#)

**Contacts :** Lucie LAGARRIGUE - [llagarrigue@techtera.org](mailto:llagarrigue@techtera.org)

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

## **26-27 mai 2020 : Conférence internationale avec VDMA - Smart production technologies for high performance materials - Techtera – 91b chemin des Mouilles – 69 130 ECULLY (*reportée ultérieurement*)**

Techtera organise, en collaboration avec VDMA (syndicat allemand des fabricants de machines textiles), une conférence sur le thème de l'industrie du futur présentant les nouveaux moyens de production intelligents pour des matériaux à hautes performances.

Le 26 Mai 2020 dans les locaux de Techtera, les innovations dans le domaine seront présentées, suivies d'un temps d'échange et de rencontres B2B avec les membres de VDMA.

*Programme détaillé et invitation à venir.*

**Contact :** Kim PICARD-CHAÏBI – [kpocardchaibi@techtera.org](mailto:kpocardchaibi@techtera.org)

## **10-12 juin 2020 : Mission collective en Allemagne sur les Smart Textiles et Salon Wear It – BERLIN – ALLEMAGNE**

Techtera vous propose de partir à la découverte de Berlin pour une mission collective sur le thème des Smart Textiles. Depuis 10 ans, la capitale allemande a su jouer de son dynamisme pour transformer et reconstruire son économie en devenant **l'une des places fortes européenne des industries créatives et du numérique.**

L'événement vous offre l'opportunité d'effectuer une veille technique et marché sur les tendances, évolutions et attentes vis-à-vis des smart textiles, tout en vous ouvrant des possibilités de coopération avec des partenaires allemands.

**Au programme :**

- **Une visite organisée et accompagnée de Wear It**, plateforme business et conférence européenne majeure du secteur des wearables, avec la possibilité de présenter un pitch devant de potentiels partenaires et de participer à un workshop sur place.
- **Des visites et rencontres de laboratoires et centres de recherche** dont les activités sont consacrées aux smart textiles et aux thématiques connexes comme le design, la digitalisation des industries et l'évolution des business models.

Cette mission vous permettra de vous immerger dans la culture berlinoise de l'innovation et du design, et d'obtenir des clés de compréhension globales quant à l'avenir et aux opportunités des smart textiles et de leurs marchés, tels que la mode, les objets connectés ou le sport.

Le programme complet et les modalités de participation vous seront communiqués prochainement. Le nombre de places étant limité, vous pouvez d'ores et déjà, si vous le souhaitez, nous manifester votre intérêt.

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

**30 juin 2020 : Atelier Innovation ; Développement Durable - Recyclage et revalorisation des matériaux souples textiles** - Pôle Textile Alsace - 25 rue Alfred Werner – 68100 MULHOUSE (8h30-18h)

**Techtera et le Pôle Textile Alsace s'associent** pour organiser un atelier innovation sur le « **Développement Durable – le recyclage et la valorisation des matériaux souples textiles** ».

Nous vous proposons de **candidater pour présenter une innovation** lors de cette journée (20 minutes de présentation) puis de travailler en groupe au cours **d'une séance de créativité sur le montage d'un projet collaboratif** avec les entreprises textiles présentes.

Tous les types de matériaux souples textiles peuvent être concernés. Il peut s'agir de solutions applicables à partir de fibres/fils, de surfaces textiles ou de produits finis et ce quelles que soient leurs compositions.

Plusieurs propositions peuvent être faites pour une même entité. Les candidatures de laboratoires et startups sont également les bienvenues.

**L'Atelier, initialement prévu du 17 mars 2020, est reporté du 30 juin 2020.**

**Contact :** Kim PICARD-CHAÏBI - [kpocardchaibi@techtera.org](mailto:kpocardchaibi@techtera.org)



# La vie du pôle

---

- 10 mars 2020 : Commission Scientifique et Technologique
- 12 mars 2020 : Bureau Exécutif Techtera et Conseil d'Administration
- 9 avril 2020 : Bureau Exécutif Techtera et Assemblée Générale
- 4 juin 2020 : Bureau Exécutif Techtera et Conseil d'Administration

## Les groupes de travail en cours animés par Techtera :

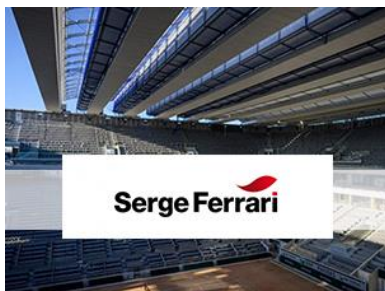
- Mise au point d'un banc d'essai pour l'étude des interfaces fibres/matrices dans les matériaux composites
- Performances physiques en conditions extrêmes

**Participation soumise à conditions.**

**Contact :** [projet@techtera.org](mailto:projet@techtera.org)

# La vie des adhérents

---



## Serge Ferrari a participé à la construction du nouveau toit rétractable de Roland Garros

Serge Ferrari, **créateur et fabricant de matériaux composites souples**, vient de participer à la **construction du toit rétractable du court central Philippe-Chatrier** de Roland-Garros. Le court accueille chaque année un des quatre tournois majeurs de tennis dans le cadre du grand chelem.

Le toit rétractable, réalisé en acier, est recouvert d'une toile translucide et étanche. Il constitue **une vraie prouesse technique** : il doit pouvoir être déployé en quelques minutes.

Le toit est composé de 11 poutres d'acier, conçues et fabriquées par l'entreprise italienne Cimolai, recouvertes de **15 000 m<sup>2</sup> de membranes souples composites Ferrari**. Ainsi, il couvrira 1 hectare de surface au total, et sera déployable en moins de 15 minutes.

Les 15 000 m<sup>2</sup> de membranes souples recouvriront les lamelles en acier, permettant ainsi la poursuite du jeu lors des intempéries, ou bien la tenue de matchs en soirée.

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

Source : <https://www.lyon-entreprises.com/actualites>

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



## Ingénierie@Lyon est renouvelé Carnot pour les 4 prochaines années !

A la suite de l'appel à labellisation lancé en juin 2019, le ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation annonce **aujourd'hui que 37 Instituts Carnot seront labellisés pour une durée de 4 ans**, et 2 Instituts Carnot pour une période probatoire de 18 mois. Ces 39 Instituts bénéficieront de **62 millions d'euros de financement annuels visant à renforcer la recherche partenariale**.

Le label Carnot, créé en 2006, est un label d'excellence **décerné à des établissements de recherche à l'issue d'appels à candidatures**. Ce dispositif est complété, depuis 2016, par le volet Tremplin Carnot, phase préparatoire destinée aux structures de recherche désireuses d'accroître leurs compétences dans la construction de la relation contractuelle des entreprises.

Les instituts Carnot favorisent le rapprochement des acteurs de la recherche publique et du monde socio-économique, afin d'accélérer le passage de la recherche à l'innovation et d'accroître le transfert de technologies vers les acteurs économiques.

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

Source : <https://www.enseignementsup-recherche.gouv.fr>

Site internet : <https://www.ingenierie-at-lyon.org/>



## Porcher Industries présente une nouvelle génération de matériaux intelligents

Porcher industries, **leader mondial des textiles techniques et composites thermoplastiques haute performance**, annonce le lancement d'une nouvelle génération de matériaux intelligents. Il s'agit **d'intégrer à même la fibre des fonctionnalités**, comme **l'illumination de certaines zones**, la **mesure de la température**, ou encore **la détection d'une présence à distance**. Les débouchés de ces matériaux à très haute valeur ajoutée sont multiples, et concernent les marchés les plus divers, notamment l'aéronautique, l'automobile, l'industrie, la construction, le sport et loisirs ou encore la sécurité.

Lien vers le communiqué de presse :

[https://www.porcher-ind.com/upload/media\\_center/56b3f-cp-smart-textiles-fr.pdf](https://www.porcher-ind.com/upload/media_center/56b3f-cp-smart-textiles-fr.pdf)

Site internet : <https://www.porcher-ind.com/fr>

# Appels à projets

---

## APPELS A PROJETS REGIONAUX ET NATIONAUX

**ADEME - PERFECTO 2020 - Amélioration de la performance environnementale des produits et des modèles économiques (Clôture : 12 mars 2020)**

Plus d'informations : <https://appelsaprojets.ademe.fr/aap/PERFECTO2019-120#resultats>

**AURA – R&D Booster 2020 (Clôture : 30 mars 2020)**

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

**PIA - BPI – Fonds de Fonds de Retournement (Clôture : 8 avril 2020)**

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

**BPI - Be Est Projets d'Avenir (Clôture : 31 décembre 2020)**

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

**BPI - ATF - Plateformes d'accélération vers l'industrie du futur (Clôture : 11 janvier 2021)**

Plus d'informations : <https://www.bpifrance.fr/A-la-une>

**PIA - AURA - Transformation des PME par l'innovation (Clôture : 25 Avril 2021)**

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

**Contacts :** [kpocardchaibi@techtera.org](mailto:kpocardchaibi@techtera.org) - [fnepote@techtera.org](mailto:fnepote@techtera.org)

## APPELS A PROJETS EUROPEENS ET INTERNATIONAUX

**SME instrument (EIC Accelerator Pilot) : Appel à propositions Horizon 2020 (Clôture : 18 mars, 19 mai et 7 octobre 2020)**

Plus d'informations : <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal>

**Advanced light materials and their production processes for automotive applications (Clôture : 4 avril 2020)**

Plus d'informations : <https://ec.europa.eu/info/funding-tenders>

**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>

**Financements BPI-ACCIO (Permanent)**

Financements de projets bilatéraux France-Catalogne.

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

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

## CART'TEX

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

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

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

### Techtera

91 bis chemin des Mouilles – 69 130 ECULLY

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

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



Techtera bénéficie du soutien de :

