« EXPERT »

/// **PHILIPPE GUEDON**
Bureau de la R&D partenariale, DGE

Envoyez vos réactions et vos questions en tapant S2020
par sms au 31014 ou sur twitter

R3ilab

DGE
DIRECTION GÉNÉRALE
DES ENTREPRISES

L'INNOVATION SOURCE DE CROISSANCE

/// L'innovation, c'est une idée nouvelle qui a trouvé son marché :

— elle est menée par les entreprises
— elle se mesure a posteriori en convertissant ses avantages concurrentiels en parts de marché

/// L'Etat conduit des politiques de soutien à l'innovation visant à **clarifier la vision des marchés et des usages** de demain, à **accompagner l'émergence de nouvelles idées** et à les **rendre concrète**s :

— études technologies clés
— centres de compétences en R&D
— aide à l'identification de partenaires

ÉTUDE TECHNOLOGIES CLÉS 2020 1/2

UNE ÉTUDE PROSPECTIVE RÉALISÉE TOUS LES CINQ ANS PAR LA DGE :

/// Quels marchés et usages pour 2020?

/// Quelles technologies à industrialiser pour les atteindre ?

/// Cibles :
— les entreprises françaises, notamment les PME
— le monde académique
— les financeurs publics

/// Finalités :
— guide opérationnel pour orienter la stratégie d'innovation des entreprises
— aide à l'identification des acteurs de chaque domaine

ÉTUDE TECHNOLOGIES CLÉS 2020 2/2

/// **Internet des objets :**
connected wearables (connectitude)

/// **Matériaux avancés et actifs :**
emballages pour des produits fragiles ; objets connectés ; objets communicants ; textiles intelligents ; capteurs communicants ; solutions permettant de réduire la consommation d'énergie

/// **Procédés relatifs à la chimie du pétrole :**
nouvelles méthodes de raffinage, nouveaux polymères avancés

/// **Procédés relatifs à la chimie biosourcée :**
nouveaux procédés d'obtention de fibres

CENTRES DE COMPÉTENCES 1/2

/// **Pôles de compétitivité :**
Techtera en Rhône-Alpes, Up-Tex en Nord-Pas-de Calais et Fibres-Grand-Est en Lorraine. 50 projets collaboratifs financés pour 70 M€

/// **le plan industriel « Textiles techniques et intelligents »**
(intégré au plan « La solution objets intelligents ») :
20 M€ dans le cadre du PIAVE (deadline 30 juin)

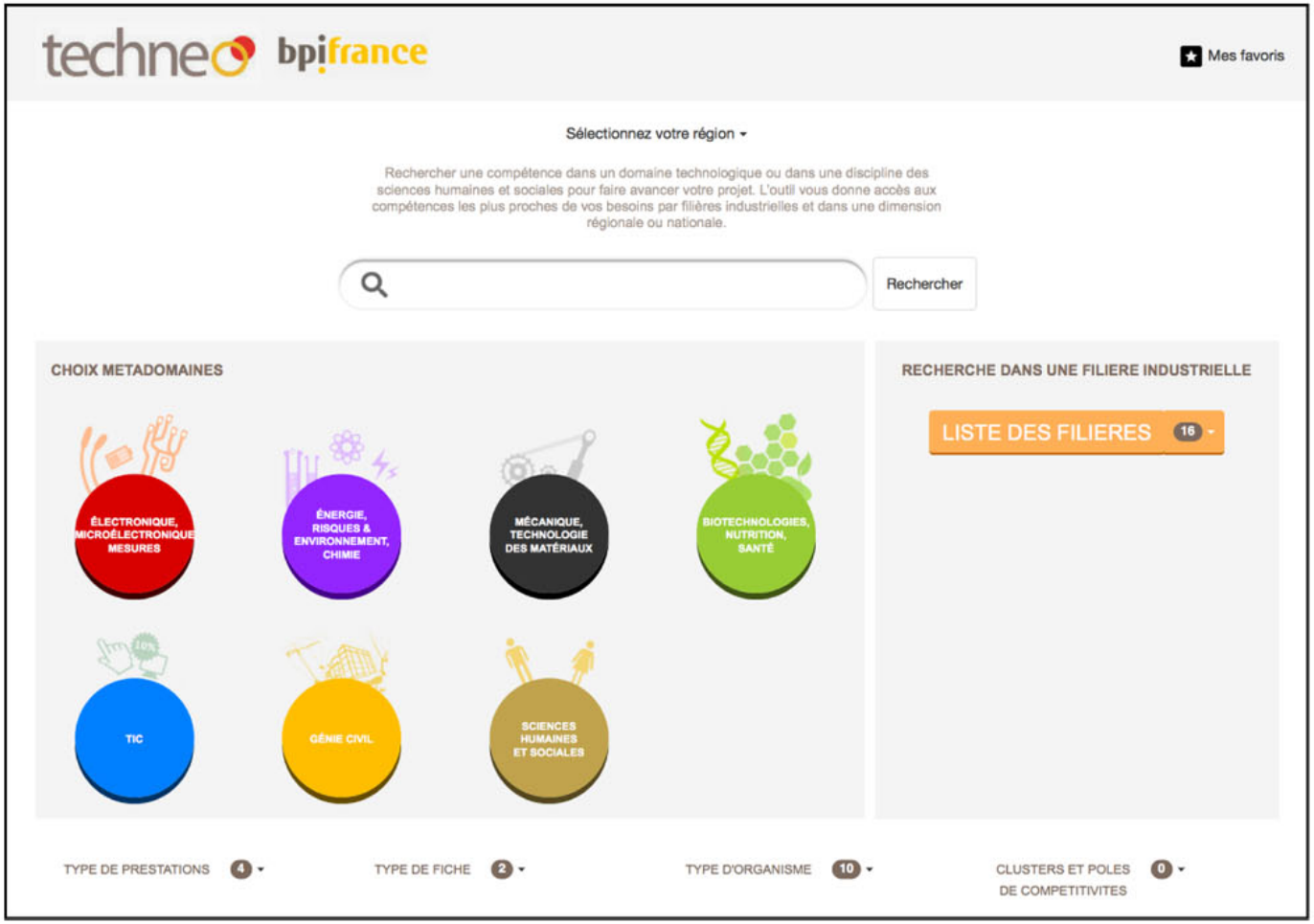
/// **Les plates-formes :**
L'Institut Français du Textile et de l'Habillement (IFTH) :
— plate-forme Mistral située à Ecully en Rhône-Alpes
— plate-forme P2F située à Flaviac en Ardèche
Le Centre Européen des Textiles Innovants (CETI)

CENTRES DE COMPÉTENCES 2/2

/// **Les instituts Carnot :**

— Groupements de laboratoires et d'écoles (ingénieur, design) dont 20% au moins de l'activité est orientée vers les besoins des entreprises

— Appel à projets « structuration de l'offre en réponse aux besoins des filières » : pour le textile, la mode et le luxe : consortium Carat coordonné par l'institut Carnot M.I.N.E.S. et labellisé par le CSF « textile, mode et luxe »

IDENTIFIER LES BONS PARTENAIRES

http://www.rdt-techneo.fr/