



INSTITUT
TECHNOLOGIQUE

Tests Matériaux Ameublement

Furniture Materials

COATING
FABRICS

FABRICS

MATTRESS MATELAS

SPRING

MOUSSE

CUIR

EMBOUT

RESSORT

WADDING

PLUME

LEATHER

FEATHER

TEXTILE

SLAT

NAPPAGE

TIP

FOAM

LATTE

STR PRODUIT ANTI ESCARRES

Vous voulez



- Caractériser vos produits.
- Prouver la conformité ou l'aptitude de vos produits à un usage donné (ameublement, literie, aéronautique, automobile, santé...).
- Développer de nouveaux produits.
- Des rapports d'essais qui soient des passeports pour l'Europe.

Que vous soyez une TPE, une PME ou un grand groupe

FCBA vous accompagne



- Dans la réalisation des essais de caractérisation mécanique et d'aptitude à l'usage suivant des référentiels français, européens et internationaux sur différents types de matériaux (revêtement, rembourrage, produits anti escarres, matelas).
- Avec un laboratoire Matériaux accrédité par le COFRAC suivant la norme ISO 17025, reconnu par la Haute Autorité de Santé.
- Grâce aux accords multilatéraux dont le COFRAC est signataire, nos rapports d'essais sont reconnus dans de nombreux pays.

Nos compétences



FORMATION

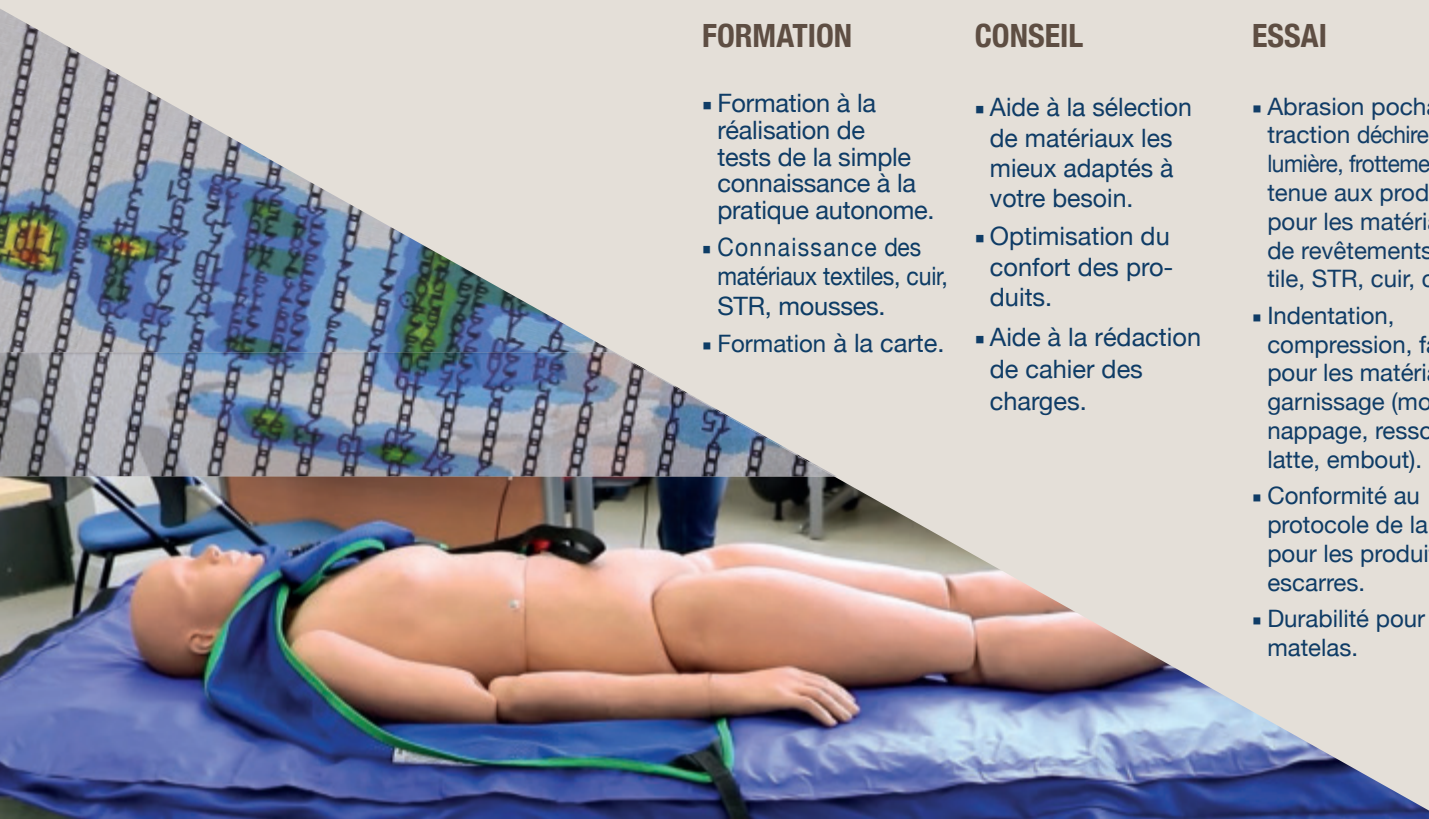
- Formation à la réalisation de tests de la simple connaissance à la pratique autonome.
- Connaissance des matériaux textiles, cuir, STR, mousses.
- Formation à la carte.

CONSEIL

- Aide à la sélection de matériaux les mieux adaptés à votre besoin.
- Optimisation du confort des produits.
- Aide à la rédaction de cahier des charges.

ESSAI

- Abrasion pochage, traction déchirement, lumière, frottement, tenue aux produits pour les matériaux de revêtements (textile, STR, cuir, coutil).
- Indentation, compression, fatigue pour les matériaux de garnissage (mousse, nappage, ressort, latte, embout).
- Conformité au protocole de la HAS pour les produits anti escarres.
- Durabilité pour les matelas.





You wish to

- *Characterize your products.*
- *Prove the conformity of your products.*
- *Prove the suitability of your products for a given usage (furniture, bedding, aeronautics, automobile, health, etc.).*
- *Develop new products.*
- *Export, our report are valid in many European countries..*



***It does not matter if you are a VSE, an SME
or a large group***

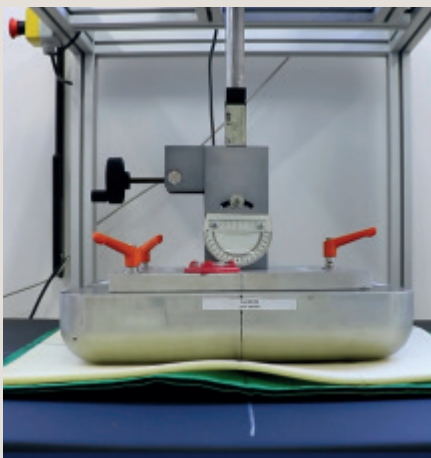
FCBA supports you

- *With the materials laboratory that carries out national, European and international tests on different types of materials (coating, upholstery, anti-decubitus products, mattress).*
- *With the materials laboratory that is accredited by the COFRAC in accordance with standard ISO 17025, recognized by the High Authority of Health.*
- *Thanks to the multilateral agreements to which COFRAC is a signatory, our test reports are recognized in many countries.*



Our skills

TEST



ADVICE



TRAINING





Atouts

- Un laboratoire accrédité COFRAC suivant la norme ISO 17025 (portée d'accréditation disponible sur demande).
- Des équipements performants répondant aux exigences des normes.
- Expertise technique et connaissance des marchés.
- Possibilité de qualifier vos produits sur les aspects feu.
- Le niveau d'accréditation du laboratoire Matériaux permet de réaliser des essais validés des normes, d'adapter des méthodes d'essais pour de nouveaux produits à partir de normes existantes et d'émettre des avis et interprétations.

Advantages

- *A COFRAC-accredited laboratory according to standard ISO 17025 (accreditation scope).*
- *High-performance equipment.*
- *Expert technical know-how and knowledge of the markets.*
- *Possibility of qualifying your products as regards fire.*
- *The level of accreditation of the Materials laboratory makes it possible to perform tests according to standards and adapt test methods for new products on the basis of existing standards and to issue opinions and interpretations.*

Références

- | | |
|------------------|---------------|
| ▪ Air France | ▪ Pharmaouest |
| ▪ Asklé | ▪ Socofal |
| ▪ Camira | ▪ Steelcase |
| ▪ Casal | ▪ System |
| ▪ Copirel | ▪ ... |
| ▪ Eupen | |
| ▪ Fidivi | |
| ▪ Griffine | |
| ▪ Hilding Anders | |
| ▪ Latexco | |
| ▪ Nobilis | |
| ▪ | |

CONTACTS

Institut Technologique
10 rue Galilée
77420 Champs-sur-Marne
Tel +33 (0)1 72 84 97 84
www.fcba.fr

Nathalie SERRANT

Adjoint au chef de laboratoire
Responsable technique
nathalie.serrant@fcba.fr
Tel +33 (0)1 72 84 98 73