

[INNOVATION]

LE "BODY SCANNER"

LE FAIT La société Capcusto, lancée en 2007, a créé la marque "Fabuleux Trois Dés" en 2008. Cette entreprise de Roubaix propose une "nouvelle couture dont le consommateur est le créateur".

En démonstration au salon Tissu Premier de janvier 2009, le "body scanner", un scanner en dimensions 3D, équipé de 6 caméras, prend les dimensions de la cliente, au millimètre près. Une fois les mesures prises, la cliente choisit dans un catalogue les matières, couleurs et finitions.

10 000 combinaisons sont possibles et il faut environ 4 semaines pour recevoir le vêtement. La marque ne propose pour le moment qu'une offre de pantalons sur mesure mais l'on trouvera des jupes, chemisiers et robes dès mars 2009.

LE SENS Une étude de l'IFM de 2006 avait mis en évidence l'émergence d'"alter-consommateurs" en quête d'une consommation participative. L'étude démontrait également que la personnalisation pouvait capter 3 % du marché du vêtement, soit 5 millions de vêtements.

Le sur-mesure personnalisé apparaît comme une nouvelle tendance forte et répond en partie à un besoin des clientes qui sont insatisfaites de l'offre de prêt-à-porter pour des questions de taille ou matière.

Cette "mass customisation" (personnalisation en série) nécessite tout de même un assez bon pouvoir d'achat. En effet, comptez environ 145 € pour un pantalon "Fabuleux Trois Dés".

DES VÊTEMENTS PRÊTS À JOUER LES DOCTEURS

LE FAIT La plate-forme technologique Metis, qui constitue la référence française en matière de micro et nano technologies appliquées aux textiles, a été créée en 2004 dans la région Rhône-Alpes à l'initiative de trois industriels du textile : Sofileta-Thuasne-Siegel, du papetier Arjowiggins et du producteur de films plastiques Rexor.

Ses axes de recherche comprennent l'utilisation de nanoparticules fonctionnalisées pour modifier des fibres et des surfaces textiles, le développement de capteurs d'analyse biochimique incorporés aux tissus et l'intégration de capteurs de mouvement et de position dans les vêtements pour des applications de surveillance dans le sport ou la santé.

LE SENS Ce type de recherches n'en est qu'à ses premiers balbutiements, tout comme celles visant à faire de nos vêtements des réservoirs de médicaments.

Il est encore difficile de réaliser de véritables circuits électriques dans les textiles, et ces vêtements intelligents résistent mal aux lavages. De plus, le confort de l'utilisateur ne doit évidemment pas être négligé.

Si de nombreux obstacles techniques demeurent, plusieurs solutions sont à l'étude, mais les procédés industriels pour fabriquer ces habits restent à inventer.

LA
FEDERATION.
EXPERTISE TEXTILE

37/39, rue de Neuilly - 92110, Clichy
Tel : 01 49 68 33 50 - Fax 01 49 68 04 78
expertise.textile@la-federation.com
www.la-federation.com

sommaire

- Le "body scanner"
- Des vêtements prêts à jouer les docteurs
- Google dans la ligne de mire des Juges français
- Uplace, un nouveau concept immobilier
- Le retour des dessous rétro
- Orchidée Sauvage cherche un investisseur
- Li & Fung, le géant des achats
- Profit en retrait pour le textile chinois
- Le Maghreb, le retour aux sources
- 2009 : année des fibres naturelles