



Plan d'accès :

IRR
75, Boulevard Lobau
CS 34209
54042 Nancy Cedex
Tél. : 03 83 52 67 50

« Matériel médical pour le handicap et maintien à domicile »

Journée Technique "Matériaux & Santé"

Judi 28 janvier 2010
à 14H00

Institut Régional de
Médecine Physique et de
Réadaptation de Nancy

INSCRIPTION GRATUITE

Informations et inscriptions :

INSCRIPTIONS : Par courrier / fax, en imprimant le bulletin d'inscription et en le retournant, complété au **CLTS** - contact : Christophe FISTAROL, fistarol.christophe@clt-sante.com - Fax : 03 87 87 53 24

CONTACTS :

 Par téléphone / mail :

> Mathieu HOUSELLE : Tél. : 03 87 87 23 99 - houselle.mathieu@clt-sante.com
> Sophie DELEYS : Tél. : 03 83 36 83 46 - sophie.deleys@materia.fr

CLTS

Eurozone - 4, Rue Jules Verne -
57 600 FORBACH
Tél.: +33 (0)3 87 87 23 99
Fax: +33 (0)3 87 87 53 24

web : www.clt-sante.com

MATERALIA

EEIGM
6 Rue Bastien Lepage
54 000 NANCY
Tél.: +33 (0)3 83 36 83 46
Fax: +33 (0)3 83 36 83 36

web : www.materia.fr

Cette journée technique est organisée avec le soutien du Conseil Régional de Lorraine et la Direction Régionale de l'Industrie de la Recherche et de l'Environnement de Lorraine.



SolutionCM - Canada

Journée Technique organisée par :



Journée Technique "Matériaux & Santé"

« Matériel médical pour le handicap et maintien à domicile »



SolutionCM - Canada

La loi Handicap du 11 février 2005, présente le handicap comme « toute limitation d'activité ou restriction de participation à la vie en société subie dans son environnement par une personne en raison d'une altération substantielle, durable ou définitive d'une ou plusieurs fonctions physiques, sensorielles, mentales, cognitives ou psychiques, d'un polyhandicap ou d'un trouble de santé invalidant ».

La survenue du handicap implique l'aménagement de l'habitat et l'acquisition d'aides techniques pour faciliter la vie quotidienne. 10 % de la population mondiale (soit 650 millions de personnes) vivent avec un handicap ; 23,1 millions de personnes déclarent avoir au moins une déficience en France dont 1,20 millions de personnes déclarent être appareillées au moyen d'une prothèse. Près de 5,7 millions de personnes à domicile utilisent au moins une aide technique (tous âges confondus).

Le marché des aides techniques représente 19 Mds d'euros en 2007, soit 12 % du marché des biens médicaux, 60 000 produits différents. *Deux catégories composent ce marché : des produits pour personnes handicapées fabriqués par des sociétés spécialisées et des produits « grand public » ou de grande consommation plus ou moins adaptés.*

Ce marché est en forte croissance depuis dix ans et correspond à de fortes attentes des professionnels de santé :

- Mise sur le marché de produits nouveaux ;
- Forte réactivité ;
- Optimisation de la qualité des produits ;
- Recherche de rentabilité en terme financier.

Ces éléments imposent aux entreprises biomédicales un recentrage sur leur métier de base, recherchant à l'extérieur des savoir-faire complémentaires.

La sous-traitance médicale devient un élément stratégique de l'évolution de l'industrie biomédicale.

En Lorraine et Champagne Ardennes, de nombreux savoir-faire ainsi que des compétences scientifiques avérées peuvent renforcer le développement de cette industrie. La multiplicité des métiers et des savoir-faires mis en œuvre dans l'élaboration et la mise sur le marché d'aides techniques constitue une opportunité pour les industriels, notamment pour ceux positionnés en tant que sous-traitants.

Dans ce contexte, le Centre Lorrain des Technologies de la Santé et le Pôle de compétitivité MATERIALIA vous proposent de participer à la Journée Technique :

« Matériel médical pour handicap et le maintien à domicile »

Cette journée technique permettra de promouvoir les compétences des industriels et des laboratoires du secteur de la santé, et de faire émerger des projets menant à une consolidation de la compétitivité des PME.

PROGRAMME

14h00 : Accueil

14h15 : Allocutions de bienvenue

M. Jean-Louis PIERQUIN – Président de MATERIALIA
Dr Philippe MARREL – Président du CLTS

14h30 : Présentation de l'IRR (Institut Régional de Médecine Physique et de Réadaptation de Nancy) : activités et besoins innovants

Mme Françoise OPIOLA - Direction de l'IRR

14h50 : Etude de cas : matériaux et sous-traitance pour le handicap

Témoignage d'une entreprise d'orthopédie

15h30 : Une diversification réussie dans le secteur de la santé

M. Laurent LEJOSNE – Directeur de la société EBELMANN (88)

15h50 : Pause

16h15 : "Interactions entre Mécanique et Sciences du Vivant"

Mme Anne-Sophie BONNET – Laboratoire de mécanique Biomécanique Polymère Structures (LaBPS EA 4632) de Metz (57) – Equipe "Comportement adaptatif des tissus biologiques"

16h35 : Etude de préfiguration d'une plate-forme d'évaluation et de test des matériaux à usage de la santé

Mme Stéphanie KNISPEL – Infomédiaire Santé CLTS

16h55 : Présentation du CIC-IT (Centre d'Investigation Clinique - Innovation Technologique) de Nancy : les essais cliniques pour Dispositifs Médicaux

M. Cédric PASQUIER – Ph.D., Médecin coordonnateur du CIC-IT

17h15 : Fin de la journée