

IMAGERIE d'AVENIR

POUR LA CRÉATION D'UNE FILIÈRE DE L'IMAGERIE MÉDICALE



*Pourquoi
une filière
industrielle
et technique
de l'imagerie
médicale ?*

p.02

La lettre aux Ministres



Les acteurs de ce mouvement citoyen s'adressent aux ministres sur l'urgence de créer une filière de l'imagerie médicale. Les objectifs : encourager l'innovation, améliorer la santé de chacun et créer de l'emploi.

p.03

S'unir pour créer et développer des projets d'avenir dans le secteur de l'industrie médicale

Les salariés sont porteurs de connaissances, de savoir-faire, de compétences de très haut niveau, que les stratégies à l'œuvre dans l'entreprise ne permettent pas de valoriser dans toutes leurs dimensions.

p.02



Retour sur un acte citoyen

Du constat, à la lettre aux ministres. Retour sur un enjeu national.

p.04

Le site www.imageriedavenir.fr

Consulter librement et réagir à nos articles sur la création d'une filière industrielle et technique de l'imagerie médicale.

p.04

Participer au projet p.04

Edito

Développer une filière industrielle d'imagerie médicale qui fait aujourd'hui défaut à la France : c'est le projet que la CGT Thales et les fédérations CGT de la Métallurgie, de la Santé, de l'action sociale et de la Recherche ont décidé de bâtir et de porter ensemble.

Ce projet ambitieux prend appui sur les atouts que constituent la branche imagerie médicale de Thales et les technologies de pointes qui font l'excellence du Groupe en lien avec les besoins de santé publique et les demandes des praticiens.

La CGT s'adresse aux ministères du Redressement productif, de la Recherche et au président de l'Alliance nationale pour les sciences de la vie et de la santé (Aviesan) pour obtenir leur engagement et les moyens nécessaires à cette reconquête.

La CGT Thales

Pourquoi une filière industrielle et technique de l'imagerie médicale ?

Professionnels de la santé, quel (r)apport ?

Les professionnels de santé exercent leurs métiers au plus près des besoins des patients. Experts dans leurs disciplines, ils sont porteurs de ces besoins ainsi que des attentes de progrès thérapeutiques qui sont les leurs. Ces besoins et attentes doivent guider la recherche pour déboucher sur des produits et des applications nouvelles capables d'y apporter des réponses. En matière d'imagerie médicale, les besoins qu'ils expriment sont de trois ordres au moins : Maîtrise de la dose sans altérer la qualité de l'image ou l'acquisition des données ; Traitement de l'image permettant en particulier une reconstruction 3D rapide ; Mise en place et déploiement de systèmes d'information, d'échange, d'archivage et de partage des données numérisées (notamment d'images) au sein des hôpitaux et de la chaîne de prise en charge et de suivi du patient.

S'y ajoutent les perspectives offertes par les outils de simulation 3D tant pour la formation des professionnels de santé que pour la simulation d'interventions chirurgicales complexes ou encore pour tester virtuellement l'effet des thérapies. Autant de domaines dans lesquelles les technologies Thales développées souvent avec d'autres finalités, peuvent apporter des solutions innovantes.

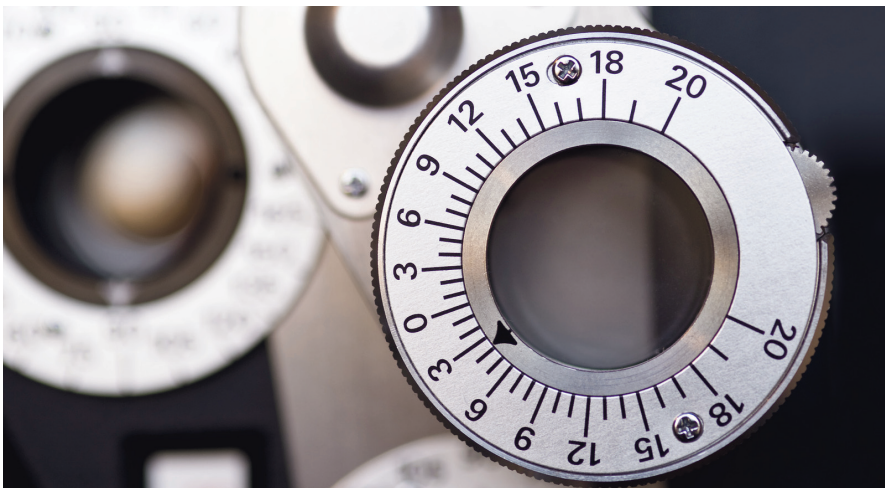
Quels financements pour quels développements ?

La reconquête d'une industrie de l'imagerie médicale française exige des financements conséquents – publics comme privés – à toutes les étapes de la filière. La CGT demande donc à la direction du groupe qu'elle consacre à son imagerie médicale les moyens nécessaires. Pour y inciter, le gouvernement pourrait assortir le crédit d'impôt qu'il va consentir aux entreprises d'une obligation d'investissement dans la production de technologies innovantes sur le territoire français.

Plus globalement, une étude réalisée par le Pôle de prospective et d'anticipation des mutations économiques (Pipame) publiée en 2011 pointe, entre autres, un impératif au développement de l'industrie des dispositifs médicaux : « Pouvoir se développer sur un marché national solvable et utilisateur de dispositifs médicaux commercialisés par des entreprises nationales. Les

établissements de santé doivent posséder les ressources financières et une visibilité suffisante sur les entreprises françaises pour se positionner en primo-adopteurs (de systèmes innovants NDLR) afin de faciliter l'adoption et la diffusion de l'offre sur le territoire national ». Le financement du système de santé français et les moyens dont disposent les établissements de santé relèvent pour l'essentiel de la Sécurité sociale. La loi HPST (hôpital, patient, santé, territoire) établit un financement des établissements de soin « à l'acte » médical, la nature des actes étant l'objet d'une tarification fixée par la Sécurité sociale. Les professionnels déplorent une sous-tarification des actes faisant appel à l'imagerie médicale. La CGT, qui a d'emblée combattu la loi HPST, entend également peser sur cette dimension de la problématique, dans le double objectif de répondre au mieux aux besoins thérapeutiques des citoyens et d'assurer le développement d'une industrie de l'imagerie médicale de haut niveau.

“ La santé, l'emploi et l'innovation, enjeux majeurs de cette action ”



La lettre aux Ministres

En juillet 2012, la coordination CGT Thales a rencontré le cabinet du ministère du Redressement productif, pour faire part de son inquiétude sur les risques de destruction d'une activité industrielle unique en France, suite à la décision de vendre la branche radiologie médicale de Thales. Cette action a contribué à empêcher un nouveau gâchis, puisqu'il faut rappeler que la vente en 1988 de la Compagnie Générale de Radiologie (CGR) par Thomson-CSF à General Electric a permis à cette dernière de prendre pied en Europe, de devenir leader mondial et a

dans le même temps profondément affaibli l'activité industrielle d'imagerie médicale française. Pourtant, aujourd'hui, les détecteurs Thales constituent une large part des sous-systèmes intégrés aux équipements de radiologie vendus dans le monde. Un examen sur deux utilise un détecteur Thales. C'est pourquoi, la CGT porte un nouveau projet de développement d'une industrie d'imagerie médicale, particulièrement stratégique, car en mesure de répondre aux besoins de santé actuels et à venir des populations.

Allier recherche et savoir-faire industriel

La position actuelle de Thales comme leader dans le domaine des détecteurs est le fruit d'un important effort de R&D poursuivi dans la durée avec le tissu scientifique de la région Grenobloise en particulier.

Cet effort ne doit pas s'affaiblir, au contraire, les innovations attendues pour la radiothérapie et les autres types d'imageries médicales demandent plus de coopération avec les établissements de recherche, qu'ils soient CNRS, INSERM ou CEA.

Enfin, la restauration d'une filière française d'imagerie médicale structurante permettrait d'assurer un réel développement pérenne aux quelques PME innovantes présentes sur ce marché (par exemple, Mauno Kea ou 3D EOS Imaging).

La cgt s'adresse aux pouvoirs publics

Les fédérations CGT de la Métallurgie, de la Santé, de l'Action Sociale et de la Recherche ont entamé une réflexion commune pour porter ce projet ambitieux. Bien entendu, la CGT ne peut seule proposer des solutions qui doivent s'appuyer sur les études prospectives réalisées au niveau national et qui nécessitent une attitude volontariste des décideurs publics.



Répondre aux besoins de santé publique

A l'heure où tous les grands acteurs mondiaux de la filière électronique, Sony, Samsung, General Electric, Philips, Siemens, ... s'engagent activement et investissent des fonds importants sur le marché du médical dont la croissance est estimée entre 5% et 10% par an, le déploiement des activités médicales en France, avec Thales comme acteur industriel majeur, représenterait un élément fort de compétitivité tout en permettant une meilleure maîtrise des dépenses de santé en France. Cela contribuerait de plus, pour l'entreprise, à la compensation de la baisse des budgets de défense en redonnant une vitalité à d'autres secteurs.

Pour la CGT, la mise en place d'une filière cohérente, maîtrisée par les pouvoirs publics, et incluant recherche publique, recherche privée, monde hospitalier et industrie conduirait à utiliser de l'argent public pour créer non seulement des outils performants au service de la santé, mais aussi, de l'emploi alimentant les cotisations sociales et créant ainsi un cercle vertueux. Des problématiques

liées au développement de la télémédecine et à la sécurisation des données se posent déjà. L'utilisation croissante des images numériques, le développement des besoins en imagerie 3D, la nécessité de réduire les doses irradiantes, tout en améliorant la qualité des images, exigent la maîtrise des techniques de traitement et d'analyse automatique et rapide des images.

Au-delà des systèmes de détection, de nouvelles technologies émergent pour la réalisation d'équipements d'analyse complets, compacts et portables, pour répondre à la demande des plateformes de proximité. Rappelons par exemple, l'importance de la neuroradiologie pour le traitement urgent des AVC. La France se situe au 28ème rang en matière de système de communication et d'archivage des images.

“ Permettre un réel développement pérenne aux quelques PME innovantes ”

C'est pourquoi la CGT a sollicité une rencontre auprès des ministères concernés ainsi que d'Aviesan pour leur présenter ce nouveau projet de développement d'une industrie d'imagerie

médicale. Cette démarche s'inscrit aussi dans la mise en place par le gouvernement d'un Agenda de la Recherche.

.....
Lettre adressée le 15 avril 2013 à :
Mme Marisol TOURAINE, Ministre des affaires sociales et de la Santé,
Mme Geneviève FIORASO, Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche,
M. Arnaud MONTEBOURG, Ministre du Redressement Productif.



Salariés : créer et développer des projets d'avenir dans le secteur de l'industrie médicale

Les salariés sont porteurs de connaissances, de savoir-faire, de compétences de très haut niveau que les stratégies à l'œuvre dans l'entreprise ne permettent pas de valoriser dans toutes leurs dimensions, notamment dans celles pouvant apporter des réponses à des besoins sociaux que la direction ne considère pas comme relevant de la vocation du groupe. Nombre de salariés se sentent amputés, dépossédés des finalités et du sens de leur travail.

La CGT ne considère pas qu'il lui appartient d'y répondre seule, à travers des axes de propositions ficelés, mais souhaite créer

les conditions permettant aux salariés d'apporter leur créativité pour bâtir ensemble des projets de développement et tirer tout le parti de leurs savoirs et de leurs compétences. Le collectif de travail dont elle s'est dotée est chargé d'animer cette réflexion sur l'imagerie médicale et d'assurer le lien avec les besoins exprimés tant par les professionnels de santé que par les usagers et le réservoir de propositions dont les salariés ont les clefs. Elle entend ainsi jouer un rôle de facilitateur pour faire émerger des projets et les porter auprès des décideurs, direction comme pouvoirs publics, à tous les niveaux.

Retour sur un acte citoyen

Octobre 2012

Premier tract de sensibilisation. L'action est lancée à l'occasion du Salon Mondial de la Radiologie. Elle fait très rapidement écho au sein du Groupe Thales.

Novembre 2012

Lancement du site Imagerie d'Avenir où les professionnels du secteur médical sont conviés à échanger sur le sujet de l'industrie médicale.

Janvier 2013

Deuxième tract, un grand nombre d'acteurs du secteur industriel et médical réagit très positivement à l'argumentaire développé.

Avril 2013

Envoi de la lettre aux ministres afin de sensibiliser le gouvernement à l'urgence de créer une nouvelle filière associant la branche industrielle et médicale.

Juin 2013

Organisation d'un colloque afin de lancer les pistes de réflexion sur la mise en place de la filière.

Le site www.imageriedavenir.fr



Initié par la CGT à l'occasion de l'opération de sensibilisation lancée en octobre 2012 au sein du Groupe Thales. Ce site, ouvert à tous, a pour objet d'informer et d'alerter l'ensemble des personnels de la santé. A travers la possibilité de commenter chaque article, il offre à chacun l'opportunité de participer à l'élaboration du dossier que la CGT présente et soutient auprès de la direction, des groupes parlementaires, de la Région Rhône-Alpes et des ministères concernés.

www.imageriedavenir.fr

Participer à la création de la filière de l'imagerie médicale

Pour participer à cette action vous pouvez dès à présent nous contacter afin de suivre nos débats et nos démarches. N'hésitez pas à venir échanger avec nous pour nous faire part de vos avis : sur le site ou bien en nous contactant directement.



Nous écrire

Coordination
CGT Thales
Thales Electron Devices
2, rue Marcel Dassault
78140 VELIZY

Nous contacter

Laurent TROMBINI
Représentant de la
Coordination CGT Thales
Tél. 01 30 70 51 92
laurent.trombini@thalesgroup.com