

# A LYON, HÔPITAL ET INDUSTRIE CONTINUENT À UNIR LEURS EFFORTS

La période de crise que nous traversons a remis au cœur des enjeux la santé humaine. Il nous faut par tous les moyens et avec la plus grande solidarité lutter contre la Covid 19. Mais il nous faut également continuer à **investir sur l'avenir de la santé, la recherche, l'innovation, les conditions d'accueil à l'hôpital ...** La tradition humaniste, fortement ancrée à Lyon, fait partie de l'ADN de l'industrie lyonnaise qui de tous temps s'est engagée en faveur de la santé, soit en développant des projets et des innovations pour faire avancer la recherche et les traitements médicaux, soit en tant que mécène, notamment des Hospices Civils de Lyon (HCL). Consciente de son rôle sociétal, elle poursuit aujourd'hui son engagement aux côtés de la Fondation HCL, au travers notamment des dons d'UIMM LYON et de ses adhérents. On peut parler de véritable **mécénat de l'industrie lyonnaise au service de l'intérêt général et la santé, pour sortir plus fort ensemble de la crise.**

**Le 27 janvier 2021, UIMM LYON a remis un chèque de 20 000 € à la Fondation HCL au nom des industriels lyonnais. Ce don bénéficiera notamment au soutien des soignants qui luttent contre la pandémie Covid 19.**



Bruno Voland, Président d'UIMM LYON-FRANCE (à gauche) remettant le chèque à Bruno Lacroix, Président de la Fondation HCL (à droite)



## SOMMAIRE

Santé, recherche et industrie, des liens tissés de longue date.....	P2
La fondation HCL .....	P3
Les industriels engagés aux côtés de la fondation HCL et de ses projets .....	P4
La crise sanitaire cimenter notre solidarité .....	P5
UIMM LYON : un accompagnement solidaire des entreprises industrielles pendant la crise sanitaire .....	P5

## SANTÉ, RECHERCHE & INDUSTRIE, DES LIENS TISSÉS DE LONGUE DATE

La santé, la recherche et l'industrie œuvrent ensemble depuis longtemps à Lyon au bénéfice de l'intérêt général. Si l'on sait que les Frères Lumière, sont des industriels à l'origine de l'invention du cinématographe et du développement de l'industrie de la photographie, on sait moins que l'un d'entre eux, Auguste, était biologiste, médecin, mais aussi chercheur et auteur de nombreux ouvrages médicaux sur le cancer, la cicatrisation des plaies ou encore la tuberculose ou le tétanos. Auguste Lumière symbolise ainsi les liens qui unissent industrie et recherche médicale, des liens qui se prolongent aujourd'hui au travers de collaborations très concrètes entre la recherche médicale et universitaire et les entreprises de notre territoire.

### L'innovation au cœur des industries de santé

Parmi ces entreprises, on retrouve notamment les acteurs des dispositifs médicaux, une filière industrielle qui dynamise notre territoire et la recherche. Ainsi, Noraker, une jeune société lyonnaise a développé avec un chercheur de l'INSA une technologie révolutionnaire pour la reconstruction osseuse, le verre bioactif qui a des propriétés incroyables. Il stimule les cellules souches et reconstruit progressivement l'os. Grâce à cette technologie, Noraker apporte des solutions innovantes aux chirurgiens orthopédiques. Parmi les fleurons des dispositifs médicaux lyonnais, on peut également citer EDAP TMS, leader dans le domaine des ultrasons thérapeutiques depuis plus de 35 ans

### EDAP TMS : une R&D portée par un partenariat tripartite

Cette PME à l'origine de deux technologies, pour le traitement des calculs urinaires et pour le traitement du cancer de la prostate, collabore depuis longtemps avec l'INSERM et les HCL. En 1993, le premier patient atteint du cancer de la prostate était traité grâce au dispositif à ultrasons conçu et développé par EDAP TMS. 25 ans après, ce sont plus de 45 000 personnes qui ont été soignées dans le monde entier. C'est grâce à un partenariat tripartite exemplaire que cette technologie et l'appareil, Le FocalOne® ont pu voir le jour. Un partenariat qui lie l'INSERM pour la recherche fondamentale, les HCL, notamment l'hôpital Edouard Herriot, pionnier dans le domaine pour les essais cliniques, et EDAP TMS, pour l'industrialisation.

Ce partenariat est même allé plus loin, en 2017, en détournant l'appareil Focal One® de son indication première, le traitement du cancer de la prostate pour soigner l'endométriose. C'est Gil Dubernard, gynécologue au service de gynécologie-obstétrique de l'hôpital de la Croix Rousse, qui a eu l'idée, de détourner le dispositif pour révolutionner le traitement de l'endométriose, une maladie qui touche deux Françaises sur dix en âge d'avoir des enfants.



Auguste Lumière, inventeur du cinématographe mais aussi engagé dans la recherche médicale

**EN FRANCE**, près de **7 milliards €** sont investis chaque année en R&D par l'ensemble des acteurs privés du secteur de la santé. Ainsi, **20% des dépenses de R&D** en France sont effectuées par des entreprises industrielles. **30 000 personnes** sont dédiées aux activités de recherche, soit 15% des effectifs de R&D français. La région AURA se classe en 2ème position en France, à la fois en nombre d'établissements et en termes d'emploi avec 1 250 établissements et 39 400 salariés.

(Source : 8ème CSIS du 10.07.18).



Le dispositif FocalOne

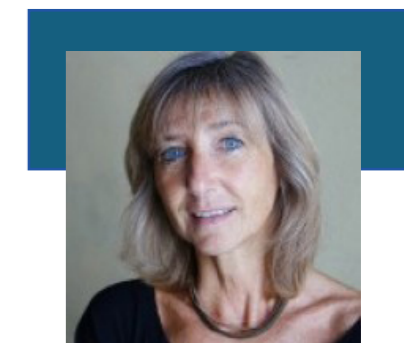
## LA FONDATION HCL

### Relancer la dynamique de la solidarité autour de la santé

Il y a l'innovation et il y a aussi la solidarité qui fait avancer la santé. Depuis plus de deux siècles, les Hospices Civiles de Lyon bénéficient de la générosité spontanée de bienfaiteurs privés. Cette générosité concurrencée par la multiplication des causes et des fondations aux 4 coins du monde, s'essouffait depuis quelques années. C'est pour relancer la dynamique de solidarité au profit de la santé et perpétuer la tradition de générosité que la Fondation HCL a été créée en 2013, dans l'objectif de pouvoir porter des projets non financés ou insuffisamment financés par les fonds publics.

Chargée de collecter les dons, la Fondation HCL a l'ambition de relever les défis de la médecine du futur, avec des objectifs à la fois technologiques et humanistes : améliorer l'accueil et le confort à l'hôpital, accélérer les projets de recherche et d'innovation et accompagner les malades et leurs proches au-delà des traitements. Elle s'appuie sur la générosité de tous, des particuliers comme des entreprises. **Sophie Mériquot, Déléguée Générale de la Fondation HCL** explique sa création :

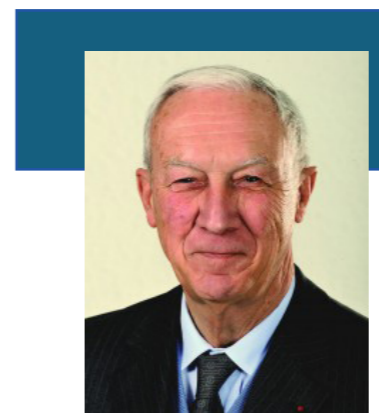
« Pour présider la Fondation, les HCL ont sollicité **Bruno Lacroix, Président du Groupe ALDES**. Il incarne parfaitement le lien entre le monde des entreprises et celui de la santé. Bruno Lacroix qui est un homme investi au sein de la société civile a très vite été séduit par le projet. Il est devenu ensuite naturellement un ambassadeur auprès de ses pairs qui ont rejoint la Fondation HCL en tant que fondateurs. C'est ainsi qu'aujourd'hui on retrouve parmi nos fondateurs aux côtés des HCL, le Groupe Apicil, le fonds Groupe SEB, CIC Lyonnaise de Banque et Descours & Cabaud. » Ces 4 grands acteurs économiques de la région en soutenant le projet témoignent de leur attachement à la tradition humaniste lyonnaise.



Sophie Mériquot, Déléguée Générale de la Fondation HCL

### **Bruno Lacroix, Président de la Fondation HCL et Président du conseil de surveillance de Groupe ALDES**

« Il s'agit de financer notamment les projets qui sont portés par les 320 équipes de recherche dont des professeurs de renommée internationale, pour faire progresser la recherche médicale au bénéfice des patients grâce aux financements que nous mobilisons. Nous sommes tous concernés par le progrès médical. La recherche médicale est un moteur d'excellence dans notre bassin économique où elle fait vivre tout un écosystème ».





**Pierre de Limairac, ancien Président du conseil de Surveillance Descours & Cabaud à la création de la Fondation, Fondateur**

« Les Hospices Civils de Lyon ont une histoire très ancienne. A Lyon, tout le monde connaît les HCL, mais peu de monde sait que leur histoire se confond avec celle de la Ville et avec la générosité des Lyonnais. Les Hospices Civils de Lyon doivent retrouver toute leur place au niveau de la ville et de la région. En portant des missions complémentaires à celles de l'hôpital, la Fondation HCL est un bon moyen ».



**Thierry de La Tour d'Artaise, Président Directeur Général du Groupe SEB et du fonds Groupe Seb, Fondateur**

« Nous devons agir ensemble pour une très belle cause et pour notre territoire. La Fondation HCL a une vocation profondément humaniste et nous partageons les mêmes valeurs au sein du groupe Seb. Le respect de la personne et l'innovation sont des axes communs très forts. C'est un très beau projet, nous sommes très fiers et heureux de l'accompagner ».

## LES INDUSTRIELS ENGAGÉS AUX CÔTÉS DE LA FONDATION HCL ET DE SES PROJETS

**Dès la création de la Fondation HCL, UIMM LYON s'est engagée activement à ses côtés. Elle soutient ses projets en tant que donatrice et mais également en tant qu'ambassadrice auprès des entreprises industrielles qu'elle incite à rejoindre cette cause lors du grand dîner annuel de la Fondation HCL.**

Aujourd'hui, parmi les entreprises industrielles donatrices, on retrouve des acteurs des dispositifs médicaux mais également des acteurs d'autres secteurs industriels: **EDAP TMS**, le leader mondial dans le domaine des ultrasons thérapeutiques, **Electro Calorique**, fabricant de chariots pour la distribution de repas, **Eye Tech Care**, start-up spécialisée dans les dispositifs médicaux thérapeutiques non invasifs, **JTEKT**, équipementier automobile, **Meanwhile**, une startup, leader français en cobotique mobile, **Mirima**, créateur et fabricant français de mobilier design.

Les entreprises peuvent faire un don au profit de l'ensemble des actions de la Fondation HCL ou encore choisir de soutenir un projet en particulier. C'est le cas de JTEKT qui a choisi le projet d'un jeune chercheur, le Docteur Emmanuel Bachy, du Service d'hématologie clinique du Centre hospitalier Lyon Sud. Il s'agit d'un projet très innovant sur les maladies du sang qui associe technique de diagnostic et intelligence artificielle avec un objectif de rapidité de diagnostic et d'abaissement des coûts pour une prise en charge optimale des patients.

### En savoir plus

#### Les principaux projets de la Fondation HCL auxquels les entreprises donatrices ont contribué

- **PHAGEinLYON** - Contre la résistance aux antibiotiques : des virus mangeurs de bactéries... ce projet reste le projet prioritaire « Recherche et innovation » de la Fondation HCL sur 2021.
- **ImmuCare** - Traitement du cancer par immunothérapie : prédire et gérer les toxicités induites pour chaque patient
- **Logiciel de navigation robotisée en chirurgie vasculaire** : des équipements de pointe pour révolutionner la chirurgie cardio-vasculaire
- **Tumeurs du cerveau** : donner les meilleures chances de survie aux patients grâce à la microscopie confocale.
- **Recherche sur les séquelles laissées par une infection Covid 19** – projet en cours de structuration

## LA CRISE SANITAIRE CIMENTE NOTRE SOLIDARITÉ

Une organisation syndicale est là pour accompagner ses entreprises membres et plus que jamais lorsqu'une crise grave les frappe. Dès le début du confinement en mars 2020, les élus d'UIMM LYON ont souhaité que les services aident les entreprises à répondre à leurs enjeux tant sociétaux que sanitaires. Toutes les solutions numériques ont été rapidement déployées pour continuer à les conseiller, les informer et former leurs équipes dans un environnement particulièrement contraint.

Parallèlement, compte tenu de la pénurie de masques de protection au printemps dernier, UIMM LYON a pris la décision de mettre en place des filières directes d'approvisionnement pour les salariés des entreprises, les équipements de protection étant la condition pour que celles-ci puissent continuer à fonctionner. Près de 170 entreprises du territoire ont pu disposer de masques et poursuivre leur activité.

Dans le cadre de la solidarité syndicale, un don exceptionnel de masques complémentaires de la part d'UIMM National, a permis à UIMM LYON de dégager sur la revente aux adhérents un profit d'un montant de **20 000 €** sur cette opération. Les élus d'UIMM LYON ont pris la décision de l'affecter à la santé en remettant un chèque de 20 000€ à la Fondation HCL. Cette somme sera dédiée aux projets pour soutenir les soignants qui font face à la pandémie de la Covid 19.

**Ce chèque a été remis le 27 janvier à Bruno Lacroix, Président de la Fondation HCL en présence de Bruno Volland, Président d'UIMM LYON et de TRA-C Industrie et Francis Fortin, Président de l'institut des ressources industrielles et**



Un don de

**20 000 €**

au nom des industriels pour soutenir les soignants dans leur travail face à la pandémie



### UIMM LYON : Un accompagnement solidaire des entreprises industrielles pendant la crise sanitaire

Plus que jamais, UIMM LYON est à l'écoute des besoins de ses adhérents. Dans un esprit de solidarité, son ambition est d'insuffler une dynamique de rebond et de résilience au travers d'initiatives d'accompagnement. Parmi celles-ci :

- Plusieurs décisions de gestion prises par le Bureau de l'UIMM LYON dont celle de réduire la cotisation des entreprises et de participer à la création d'un fonds de participation.
- Fin juin, constitution de groupe de travail à l'initiative des élus pour évoquer d'une part les questions de relocalisation de la production et d'autre part le futur dispositif conventionnel.
- Fin septembre, de nouveaux moyens renforcés pour accompagner les adhérents dans leurs demandes de soutien financier, notamment celles associées au plan de relance.

## À PROPOS D'UIMM LYON-FRANCE

Notre organisation syndicale territoriale représente 1.950 entreprises qui emploient 47.000 salariés. Elle est membre du réseau UIMM, organisme national de branche. Sa vocation est de servir la compétitivité des entreprises.

### Missions :

- **ACCOMPAGNER** les entreprises sur différents volets comme le droit social, le droit des affaires, la formation, l'emploi, l'innovation...;
- **RELIER** les entreprises entre elles dans des groupes d'échanges et d'actions ;
- **PROMOUVOIR** les équipes et les savoir-faire industriels de ses adhérents ;
- **FORMER** les collaborateurs et attirer toutes les générations dans les métiers de l'industrie ;
- **COLLABORER** au sein du réseau UIMM et du MEDEF ;
- **REPRESENTER** les entreprises, petites et grandes, où s'organise la défense de leurs intérêts.

### Secteurs clés :

- Bien d'équipements industriels ;
- Véhicules industriels ;
- Production d'énergie ;
- Equipements automobiles ;
- Equipements électroménagers ;
- Equipements agricoles et pour les travaux publics;
- Equipements aérauliques...



«ENSEMBLE,  
FABRIQUONS L'INDUSTRIE»

## Contact



La Cité des Entreprises  
60 avenue Jean Mermoz  
69008 LYON



04.78.77.06.00



relation.adherent@uimmlyon.com



www.uimmlyon.com

Rejoignez-nous sur  
les réseaux sociaux

@UIMMLYONFRANCE



www.linkedin.com/company/  
metallurgie-rhodanienne



**UIMM**  
LYON-FRANCE

LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR