

Paris, le 27 novembre 2019 - CARMAT (FR0010907956, ALCAR), concepteur et développeur du projet de cœur artificiel

total le plus avancé au monde, visant à offrir une alternative thérapeutique aux malades souffrant d'

insuffisance cardiaque biventriculaire terminale

,
annonce
aujourd'hui

hui
la nomination d
e monsieur
Alexandre
Eleonore
en qualité de
D
irecteur
industriel
.

Alexandre Eleonore est un industriel confirmé avec une forte expertise en management opérationnel

.
Ingénieur diplômé de l'

Institut Polytechnique de Sevenans, devenu UTBM (Université de Technologie Belfort-Montbéliard), il a effectué

la
première partie de
sa
carrière
au sein de
grands groupes équipementiers automobiles tels que F
aurecia
ou P
lastic
O

Écrit par CARMAT

Jeudi, 28 Novembre 2019 20:11 - Mis à jour Jeudi, 28 Novembre 2019 20:46

mnium
. Après 10 ans dans ce secteur, il rejoint
en 2009
le groupe S
orin
devenu
M
icroport
CRM, un des acteurs
mondiaux
majeurs
dans le
traitement
des troubles du
rythme cardiaque
. I
I
devient
Vice-Président
Op
é
rations & Service
Client
et met en
œ
uvre des plans d
,
amélioration des coûts, grâce à ses connaissances en
lean
manufacturing
et automatisation des processus industriels
.

« Rejoindre CARMAT et ses équipes est aujourd'hui pour moi une évidence. Après l'excellent travail réalisé
avec
les
premières prothèses
, il s

CARMAT nomme Alexandre Eleonore au poste de Directeur industriel

Écrit par CARMAT

Jeudi, 28 Novembre 2019 20:11 - Mis à jour Jeudi, 28 Novembre 2019 20:46

agit maintenant de préparer la production à grande échelle d

un des dispositifs médicaux les plus complexes jamais inventé. C

est un défi

à la fois

technique

et

humain pour mettre en place les bons processus industriels qui vont nous permettre de répondre à la demande du marché

»

a déclaré Alexandre Eleonore, Directeur industriel de CARMAT.

Stéphane Piat, Directeur général de CARMAT, commente : « Nous sommes très heureux d'accueillir Alexandre Eleonore au sein de notre équipe managériale. Son rôle, en tant que

Directeur

industriel

, sera de développer les procédés

liés

à la montée en cadence du site de Bois

-

d

Arcy, tout en travaillant sur la réduction des co

û

ts de production de la prothèse

en ligne avec la poursuite de la transformation de CARMAT en une société industrielle et commerciale

Sa

double compétence

de grands secteurs industriels

, automobile et santé

é

, sera un

avantage

clé pour l

,

étape de commercialisation

qui nécessitera la production de

plusieurs centaines de prothèses par an avec un niveau de qualité élevé

.

»

À propos de CARMAT : CARMAT, le projet de cœur artificiel le plus performant au monde

Une réponse crédible à l'insuffisance cardiaque terminale : CARMAT se propose de répondre à terme, à un enjeu de santé publique majeur lié aux maladies cardiovasculaires, première cause de mortalité dans le monde : l

,

insuffisance cardiaque. Grâce à la poursuite du développement de son c

œur

ur artificiel total, composé de la bioprothèse implantable et du système portable d

,

alimentation externe auquel elle est reliée, CARMAT a pour ambition de pallier le manque notoire de greffons dont sont victimes des dizaines de milliers de personnes souffrant d

,

insuffisance cardiaque terminale irréversible, les plus malades des 20 millions de patients concernés par cette maladie évolutive en Europe et aux

É

tats-Unis

.

Le fruit du rapprochement de deux expertises uniques au monde : l'expertise médicale du Professeur Carpentier, mondialement reconnu notamment pour l

,
invention des valves cardiaques Carpentier-Edwards

®

les plus implantées au monde, et l

,
expertise technologique d

,
Airbus Group, leader mondial de l

,
aéronautique

.

Le 1^{er} cœur artificiel physiologique : par sa taille, l'utilisation de matériaux hautement biocompatibles, son système unique d

égulation et son caractère pulsatile, le c

œur

ur artificiel total CARMAT pourrait, sous réserve de la réussite des essais cliniques, sauver chaque année la vie de milliers de patients, sans risque de rejet et avec une bonne qualité de vie

.

Un projet leader reconnu au niveau européen : en accord avec la Commission Européenne, CARMAT bénéficie de l'aide la plus importante jamais accordée par Bpifrance à une PME, soit un montant de 33 millions d

,
euros

.

Écrit par CARMAT

Jeudi, 28 Novembre 2019 20:11 - Mis à jour Jeudi, 28 Novembre 2019 20:46

Des fondateurs et des actionnaires prestigieux fortement impliqués : Matra Défense SAS (filiale du groupe Airbus), le Professeur Alain Carpentier, le Centre Chirurgical Marie Lannelongue, Truffle Capital, un leader européen du capital investissement, ALIAD (l'investisseur de capital risque d'Air Liquide), CorN ovum (holding d'investissement détenue à parité par Bpifrance et l'Etat), les family offices de M. Pierre Bastid (Lohas S.à.r.l), du Dr Ligresti (Santé Holdings S.R.L.), de la famille Gaspard (Corely Belgium SPRL et Bratya SPRL) et de M. Pierre-Edouard Stérin (BAD 21 SPRL), Groupe Therabel ainsi que les milliers d'actionnaires, institutionnels et particuliers, qui ont fait confiance à CARMAT .