

## Traitement de l'insuffisance cardiaque

# FineHeart nomme André-Jacques Auberton-Hervé Membre du Conseil d'Administration

**Bordeaux, France, 24 septembre 2024** - FineHeart S.A, société de medtech au stade clinique qui développe des solutions de rupture pour la cardiologie, est heureuse d'annoncer la nomination d'André-Jacques Auberton-Hervé au sein de son Conseil d'Administration.

**L'arrivée d'André-Jacques Auberton-Hervé marque une étape cruciale dans l'évolution de FineHeart, qui conforte ainsi sa volonté de jouer un rôle clé dans la filière industrielle du dispositif médical implantable en cardiologie, alors que la société est en train de déployer avec succès son programme clinique en Europe et se prépare à étendre sa présence mondiale.**

Ancien président co-fondateur de SOITEC qu'il a dirigé pendant 23 ans, menant l'entreprise au leadership mondial du semi-conducteur, André-Jacques Auberton-Hervé est reconnu pour sa passion des innovations technologiques de rupture et sa capacité à les convertir en succès commerciaux.

**Pour Jean-Luc Boulnois, Président du Conseil d'Administration de FineHeart :** « *Je suis très heureux d'accueillir André-Jacques au conseil d'administration à ce moment clé du développement de la société. Son expérience riche et fructueuse dans la création et la conduite d'entreprises innovantes vers le succès sera d'une valeur inestimable pour FineHeart* ».

« *Je suis impressionné par la technologie de rupture de FlowMaker et les remarquables avancées scientifiques que les équipes de FineHeart ont franchies. Je suis convaincu de son potentiel immense pour traiter l'insuffisance cardiaque avancée, domaine où aucune innovation majeure n'a vu le jour depuis des décennies, et où les besoins médicaux sont extrêmement importants. Aux côtés du board, je suis impatient d'accompagner toute l'équipe pour mener à bien cette phase de scale-up* ». **déclare André-Jacques Auberton-Hervé.**

**Arnaud Mascarell, CEO co-fondateur de FineHeart, poursuit :** "Le parcours d'André-Jacques et sa compréhension des moteurs opérationnels des innovations de rupture, combinés à des compétences financières et stratégiques est inspirant pour toute l'équipe. Je le remercie pour la confiance qu'il nous accorde et je suis impatient de démarrer notre collaboration pour accélérer la mise à disposition de FlowMaker au plus grand nombre de patients atteints d'insuffisance cardiaque sévère».

**André-Jacques Auberton-Hervé a cofondé Soitec en 1992.** Pendant 23 ans, Président et CEO, il a dirigé les activités stratégiques, opérationnelles et financières de la société qu'il a hissé au rang de leader mondial des semi-conducteurs. Il a bâti un groupe international de haute technologie, présent dans 10 pays, avec 5 sites de production en Europe, en Asie et aux États-Unis. La société qu'il a introduite sur Euronext en 1999, est aujourd'hui valorisée à plus de 5 milliards de dollars.

André-Jacques Auberton-Hervé a été membre depuis 2010 du groupe de la Commission européenne sur les technologies clés génériques, regroupant des experts industriels et universitaires européens chargés de développer une stratégie commune à long terme pour les technologies telles que la nanoélectronique, les nanotechnologies, la photonique, les matériaux avancés et la biotechnologie.

Il a été membre du Board pendant 12 ans et Président de l'association mondiale des acteurs de l'industrie des semiconducteurs SEMI de 2013 à 2015.

Très impliqué dans l'émergence et la structuration de filières innovantes, il est au board de plusieurs sociétés internationales. Il contribue au financement et à la gouvernance d'entreprises en forte croissance dans les secteurs comme l'imagerie digitale, (Enlaps), les écrans MicroLED basés sur les nanofils Aledia. Il est ambassadeur de Clinatex, centre de recherche clinique unique au monde, dans le domaine des neurosciences, qui réunit sur un même site tous les acteurs de l'innovation en micro-nanosystèmes pour la santé, des cliniciens et biologistes aux technologues. André-Jacques Auberton-Hervé est Ingénieur, Docteur en physique, Ecole Centrale Lyon.

## Contacts

### Media Relations

Annie-Florence Loyer  
afloyer@newcap.fr  
+33 (0) 6 88 20 35 59

### FineHeart Communications

James Palmer  
j.palmer@orpheonfinance.com  
+33 (0) 7 60 92 77 72

## À propos du FLOWMAKER®

FLOWMAKER® est le premier accélérateur de débit cardiaque totalement implantable, conçu par des cardiologues rythmologues et électrophysiologistes français.® Il assiste le cœur, s'adapte à l'évolution de la pathologie, et peut être retiré simplement, sans risque critique pour le patient. Entièrement intraventriculaire, il fournit un soutien physiologique synchronisé avec les contractions naturelles du cœur. Il respecte le flux sanguin naturel et ne nécessite pas de pontage aortique. Il s'agit du premier dispositif miniaturisé – à peine 10 cm - qui s'adapte aux besoins des patients comme un stimulateur cardiaque, ce qui permet un traitement selon la gravité et l'évolution de la maladie. Il n'a aucun câble d'alimentation extérieur car il est rechargé par un système de transfert d'énergie transcutané (TET), nécessitant très peu d'énergie évitant ainsi tout risque d'infection. Le dispositif est implanté selon une procédure mini-invasive à cœur battant, couramment pratiquée par les chirurgiens cardiaques, d'une durée moyenne de 90 minutes, limitant toute modification physiologique. Grâce à ses fonctionnalités uniques, FLOWMAKER® représente une alternative thérapeutique efficace pour plus de 200 000 patients par an atteints d'insuffisance cardiaque sévère qui ne peuvent bénéficier des solutions thérapeutiques actuelles

## À propos de FineHeart - [FineHeart](#)

FineHeart est une société de dispositifs médicaux basée à Bordeaux, au stade clinique. Son produit innovant FLOWMAKER®, pourrait traiter 200 000 patients atteints d'insuffisance cardiaque grave chaque année.

FineHeart cible dans un premier temps les 50 000 patients les plus sévères, éligibles à une assistance cardiaque, mais non traités par les LVADs actuels. Ce premier marché potentiel est estimé à de plus de 5 milliards US \$.

FineHeart a été créée par Arnaud Mascarell, CEO et une équipe de chirurgiens cardiaques et d'électro-physiologistes de renommée internationale dont le Dr. Stéphane Garrigue, CSO inventeur du concept et le Dr. Philippe Ritter, co-inventeur de la resynchronisation cardiaque (CRT). La société détient un portefeuille international de 147 brevets répartis dans 25 familles différentes.

FineHeart bénéficie du soutien d'un large panel d'investisseurs publics, privés, industriels et indépendants : dont les groupes français Lauak et Doliam, FineHeart Founders ainsi que les fonds d'investissements et actionnaires historiques Aquiti, Broadview Ventures, Galia, Irdi, M Capital, NACO, UI Investment, Verve Ventures. FineHeart est également financé par l'Union Européenne (EIC), Bpifrance, les Régions Nouvelle Aquitaine et Région Centre.

European  
Innovation  
Council



RÉGION  
Nouvelle-  
Aquitaine



RÉGION  
CENTRE  
VAL DE LOIRE