



## RECHERCHE MÉDICALE



# LA FONDATION CLÉMENT-DRENVON

## ÉCRIT L'AVENIR

La Fondation Clément-Drevon représente un acteur majeur du soutien à la recherche médicale. Voici encore un exemple de taille...

**A**fin de soutenir la recherche médicale, la Fondation Clément-Drevon, présidée par Philippe Winter, participe à la mobilité entrante d'accueil de jeunes chercheurs. Dans ce cadre-là, elle finance, en 2025, un superordinateur destiné au CRI (Centre de recherche) de l'Université Bourgogne Europe, sur lequel pourra travailler You Zhou. Cet étudiant chinois de bientôt 27 ans effectue actuellement à Dijon sa thèse de doctorat portant sur l'imagerie de l'aorte à partir d'IRM afin de détecter des patients à risque de rupture d'anévrisme.

Comme l'explique son directeur de thèse, Alain Lalande, physicien dans le service d'imagerie du CHU et enseignant-chercheur à la Faculté de médecine : « Pour cette pathologie, le paramètre classique est aujourd'hui le diamètre de l'aorte mais ce n'est pas pertinent. Aussi tentent-on de trouver des biomarqueurs – des paramètres biomécaniques – à partir de l'imagerie.

Cela nécessite un traitement automatisé des séquences d'imagerie complexes, s'appuyant sur l'IA, ce qui n'existe pas encore actuellement. Ce travail a pour but de développer ce traitement automatisé ». A terme, ce serait tout bénéfique pour les patients, avec un diagnostic précis pour chacun susceptible d'anticiper les interventions et une évolution de leur prise en charge.

You Zhou peut également s'appuyer sur l'accompagnement d'un autre co-directeur de thèse, Jean-Joseph Christophe, dirigeant de la société CASIS, qui développe à Quetigny un logiciel de traitement d'IRM cardiaque automatisé.

Etant arrivé dans l'Hexagone en 2021 dans le cadre d'un échange entre la France et la Chine pour son Master en Robotique, cet étudiant chinois a d'ores et déjà présenté l'avancée de ses travaux lors des conférences internationales de Shanghai et Honolulu. C'est dire la pertinence de sa thèse... A travers le financement de son superordinateur, qui servira aussi à d'autres travaux de recherche de l'UBE et de l'INSERM, cette Fondation écrit ainsi l'avenir de la médecine... À Dijon !



**Le physicien Alain Lalande travaillant dans le service d'imagerie du CHU, aux côtés de l'étudiant chinois You Zhou, qu'il accompagne dans la réalisation de sa thèse**



Si vous souhaitez faire un don, il suffit de scanner le QR Code joint. Sachez que 66% du montant de votre don ouvrent droit à déduction fiscale.

**Fondation Clément Drevon**  
4, cours Général de Gaulle - Dijon  
03 80 11 24 29  
✉ [fondation@clementdrevonfondation.org](mailto:fondation@clementdrevonfondation.org)  
🌐 [clementdrevonfondation.org](http://clementdrevonfondation.org)

## INFORMATIQUE

# VALENTIN BAUDRY

## Un métier et une passion

Il en rêvait, il l'a fait. Valentin Baudry a créé son entreprise en février dernier dans des conditions particulières : il a testé sa viabilité pendant 5 ans tout en étant salarié dans une grande entreprise dijonnaise. Explications.

**C**'est avec un large sourire que Valentin raconte son histoire. Une histoire simple qui débute en 2019 au sein du service communication de Dijon Céréales. Le jeune homme de 21 ans ne cache pas sa passion pour l'informatique au point qu'il crée, avec l'autorisation de son employeur, un statut d'indépendant pour mener, les soirs et les week ends, une activité qui va se montrer débordante 5 ans plus tard. Ce « double actif » obtient alors une rupture conventionnelle qui lui permet de se consacrer exclusivement à VBAUBRY, une

structure spécialisée dans la création de sites internet sur mesure. Mais pas seulement...

« Mon cœur de métier, c'est la création de sites internet, de sites vitrine pour les entreprises, de sites de réservation en ligne et de sites marchands avec achat et paiement en ligne. Avec évidemment l'accompagnement qui s'impose en termes de stratégie marketing pour développer les contacts, les prospects... et les chiffres d'affaires » explique fièrement Valentin Baudry qui s'occupe également de la maintenance et du support technique, mais aussi de la refonte de sites déjà existants. Sans oublier l'accompagnement des clients pour tout ce qui touche à la gestion de leurs réseaux sociaux.

150 projets ont été réalisés depuis l'ouverture de la société qui est ouverte à tous les secteurs d'activités. Et pour faire face à une forte demande d'artisans, Valentin travaille actuellement un annuaire national en ligne sur lequel les professionnels pourront s'inscrire et se faire ainsi référencer.

« Ma force, c'est ma réactivité » affirme Valentin



**Vincent Baudry : « La seule manière de faire du bon travail, c'est d'aimer ce que vous faites »**

qui a su s'entourer d'un réseau efficace d'indépendants comme des développeurs web, un vidéaste photographe, un graphiste, une agence web spécialisée dans le référencement...

A bientôt 27 ans, Valentin Baudry pourrait déjà faire sienne cette citation d'un certain Steve Jobs : « Soyez un repère de qualité. Certaines personnes ne sont pas habituées à un environnement où on s'attend à l'excellence ».

**J-L. P**

**VBAUDRY**  
[www.vbaudry.fr](http://www.vbaudry.fr)  
06 86 84 11 33