

**Join a young scientific research start-up whose mission is to fight cancer and help save lives.** The molecules we have developed will assist surgeons by specifically illuminating tumors and metastases to make surgery safer, reduce post-operative complications, and increase patient survival.

The synergy of our 3 research groups (CNRS, University of Orleans, University of Michigan) has led to a breakthrough innovation, protected by 3 patents, already issued, which represent a considerable advance for fluorescence-assisted surgery.

**We are recruiting talented individuals to join the adventure**, with a minimum of a PhD level. The skills sought are multiple: **organic chemistry, bioconjugations, molecular and cellular biology, biochemistry, animal experimentation, fluorescence imaging, clinical imaging, tumor targeting, oncology.**

---

**We are looking for our CSO, with a solid experience**, who will lead the scientific program, from the chemical realization of the molecules to their in vivo validations, and the clinical trials.

**The basis:** knowledge of the various clinical imaging modalities (techniques, possibilities, advantages, limitations) and contrast agents (anatomical, functional and molecular imaging levels, type of molecules and administration routes, performance evaluation).

**The key point:** a great sense of autonomy, a passion for entrepreneurship, and a lot of soft skills (to cooperate with all audiences: scientists, business developers, investors, surgical equipment manufacturers, oncologist, surgeons). Our CSO will be able to join the company's capital!

---

**We are also looking for PROJECT LEADERS**, with strong skills in molecular and cellular biology, biochemistry, antibody labeling and purifications.

**The basis:** experience in fluorescence imaging, microscopy and small animal imaging.

**The key point:** to go from the bench to the patient, to invent, to constantly adapt. Develop protocols, based on the literature and published works: conduct experimental plans, improve them, enhance the results and constantly innovate to invent the products of tomorrow!

---

**We are also looking for PROJECT LEADERS in Chemistry**, with strong skills in organic chemistry and knowledge in biomolecules labeling and purifications.

**The basis:** PhD in chemistry with experience in heteroaromatic chemistry, and familiar with the separation techniques, analytical methods (NMR, IR, UV, mass...)

**The key point:** Adapt and develop organic synthetic protocols. Abilities to functionalize and characterize small molecules as well as biomolecules. Strong interest in science watch and technological watch.

The candidate must have good abilities in reports writing and results presentations.

---

**Join us and dive into an entrepreneurial adventure full of meaning and hope!**

***Positions to be filled as soon as possible as a freelancer, and/or as a salaried employee in 2022.***

***Write to us at : [frederic.lemoine@viewwaves.com](mailto:frederic.lemoine@viewwaves.com)***

***If your rich experience can bring value to our start-up, you can also join our scientific board:  
Write to us!***

**Rejoignez une jeune start-up issue de la recherche scientifique, dont la raison d'être est de lutter contre le cancer et d'aider à sauver des vies.** Les molécules que nous avons mises au point assisteront les chirurgiens, en éclairant spécifiquement les tumeurs et métastases, pour sécuriser l'acte chirurgical, réduire les complications post-opératoires, et augmenter la survie des patients.

La synergie de nos 3 groupes de recherche (CNRS, Université d'Orléans, University of Michigan) a permis une innovation de rupture, protégée par 3 brevets, déjà délivrés, qui représentent une avancée considérable pour la chirurgie assistée par fluorescence.

**Nous recrutons des talents pour rejoindre l'aventure,** de niveau doctorat minimum. Les compétences recherchées sont multiples : **biologie moléculaire et cellulaire, biochimie, expérimentation animale, imagerie par fluorescence, imagerie clinique, ciblage tumoral, oncologie.**

---

**Nous recherchons notre CSO, avec une solide expérience,** qui pilotera le programme scientifique, de la réalisation chimique des molécules jusqu'à leurs validations in vivo, et les essais cliniques.

**Le socle :** connaître les diverses modalités d'imagerie cliniques (techniques, possibilités, avantages, limitations) et les agents de contraste (niveaux d'imagerie anatomique, fonctionnel et moléculaire, type de molécules et voies d'administration, évaluation des performances).

**Le point-clé :** un grand sens de l'autonomie, une passion pour l'entrepreneuriat, et beaucoup de soft skills (pour coopérer avec tous les publics : scientifiques, business développeurs, investisseurs, fabricants d'équipements de chirurgie, oncologue, chirurgiens). Notre CSO pourra rejoindre le capital de l'entreprise !

---

**Nous recherchons aussi des PROJECT LEADERS,** avec de solides compétences en biologie moléculaire et cellulaire, biochimie, marquage d'anticorps et purifications.

**Le socle :** expérience en imagerie par fluorescence, type microscopie et imagerie petit animal.

**Le point-clé :** aller de la paillasse au patient, inventer, s'adapter sans cesse. Mettre au point des protocoles, en s'appuyant sur la littérature et les travaux publiés : mener les plans d'expérimentations, les améliorer, valoriser les résultats et innover sans cesse pour inventer les produits de demain !

---

**Nous cherchons un CHEF de PROJET en Chimie,** avec de fortes compétences en chimie organique et des connaissances dans la fonctionnalisation et la purification de biomolécules.

**Le socle :** Thèse de doctorat en chimie avec une expérience en chimie hétéroaromatique ainsi qu'une maîtrise des techniques de séparation et des méthodes analytique (RMN, IR, UV, masse...)

**Le point-clé :** Adapter et développer des protocoles en synthèse organique. Aptitudes pour fonctionnaliser et caractériser des petites molécules aussi bien que des biomolécules. Fort intérêt pour la veille scientifique et technologique.

Le candidat doit posséder des qualités de rédaction et de présentation.

---

**Rejoignez-nous et plongez dans une aventure entrepreneuriale pleine de sens et d'espérance !**

***Postes à pourvoir dès que possible en free lance, et/ou en salariat en 2022.***

***Écrivez-nous : [frederic.lemoine@viewwaves.com](mailto:frederic.lemoine@viewwaves.com)***

*Si votre riche expérience peut amener de la valeur à notre start-up, vous pouvez aussi rejoindre notre conseil scientifique : Écrivez-nous !*