



## Microlight3D fête ses cinq ans et renforce son équipe

**Pour accompagner l'augmentation des ventes de ses nouveaux équipements de micro-impression, l'entreprise renforce ses équipes de développement et de production ainsi que sa force de vente**

**Grenoble, France, le 2 décembre 2021** – Microlight3D, fabricant spécialisé de systèmes de micro-impression haute résolution en 2D et 3D pour applications industrielles et scientifiques, célèbre aujourd'hui son cinquième anniversaire et l'arrivée de cinq nouveaux membres dans l'équipe.

Pour accompagner la croissance de ses ventes, des ingénieurs et des commerciaux viennent renforcer le support client de Microlight3D. Les nouvelles recrues permettront également d'augmenter les capacités de production et d'accélérer le développement de nouveaux systèmes.

« Nous sommes fiers de la croissance de l'entreprise et de nos réalisations en micro-impression 3D au cours des cinq dernières années. La croissance continue de nos ventes montre clairement que nos produits répondent à la demande du marché pour de nombreuses applications telles que la micro-fluidique, la micro-optique et la micro-robotique, les méta-matériaux et la biologie cellulaire », déclare Denis Barbier, PDG de Microlight3D. « Nous avons construit une équipe soudée, avec des compétences qui couvrent tous les besoins de l'entreprise, et avons désormais une excellente compréhension des besoins du marché. Ceci nous permet de créer les produits qui assureront le développement de Microlight3D sur les cinq années à venir. »

Le marché de l'impression 3D devrait plus que doubler au cours des cinq prochaines années, pour atteindre une valeur estimée à [33 milliards d'euros en 2026](#). Les produits de Microlight3D basés sur la technologie de polymérisation à deux photons offrent de nouvelles possibilités en impression 3D haute résolution. Ils sont donc parfaitement positionnés pour répondre à la demande du marché grâce à l'intérêt croissant porté aux micro-pièces nécessitant une résolution d'impression au micron, soit 100 fois plus fine qu'un cheveu.

Depuis la création de Microlight3D en 2016, après 15 ans de recherche et développement menées à l'Université Grenoble Alpes sur la technologie de polymérisation à deux photons, la société a déjà lancé trois produits innovants sur le marché. Elle a également élargi son portefeuille de produits et son savoir-faire technologique grâce à l'acquisition de Smart Force Technologies, une société produisant des systèmes de lithographie sans masque pour micro-impression 2D. En créant un réseau de distributeurs à travers l'Europe, l'Asie et l'Amérique du Nord, la société a élargi sa couverture géographique et son accès au marché, lui permettant d'attirer une clientèle diversifiée.

De plus, Microlight3D a été sélectionné pour plusieurs programmes d'innovation financés par l'Europe, tel que le projet de nanotechnologie dirigé par le consortium [MIRACLE](#), qui vise à développer un béton micro-structuré pour transformer la capacité d'un bâtiment à se refroidir de manière naturelle. La société a également obtenu une subvention européenne pour développer une micro-imprimante 3D et des processus dans le cadre du projet [nAngioDerm](#), qui vise à produire des solutions de médecine régénérative en dermatologie pour les plaies aiguës et les ulcères chroniques qui ne cicatrisent pas.

L'entreprise, qui compte maintenant près de 20 collaborateurs, marque son cinquième anniversaire avec le lancement d'un [nouveau site Web](#).

## **A propos de Microlight3D**

Microlight3D est un fabricant de machines de micro-impression 2D et 3D haute résolution. La société permet aux scientifiques et aux industriels qui recherchent de nouveaux outils de conception de produire des micro-pièces très complexes, dans n'importe quelle forme géométrique ou organique souhaitée, avec une finition parfaite. En combinant des techniques de micro-impression 2D et 3D, Microlight3D offre à ses clients une plus grande flexibilité pour la création de pièces complexes de plus grand format. La société entend fournir des systèmes permettant une micro-impression plus rapide et plus complexe pour les applications de demain. Les équipements de Microlight3D sont conçus pour des applications en micro-optique, en micro-fluidique, en micro-robotique, dans les méta-matériaux, la biologie cellulaire et la microélectronique. Créée en 2016, après 15 années de R&D à l'Université de Grenoble-Alpes (UGA) sur sa technologie de micro-impression 3D, Microlight3D est installée à Grenoble, dans la région Auvergne-Rhône-Alpes.

[www.microlight3d.com/](http://www.microlight3d.com/)

---

### **Contacts presse et analystes**

#### **Andrew Lloyd & Associates**

Carol Leslie / Emilie Chouinard

[carol@ala.com](mailto:carol@ala.com) / [emilie@ala.com](mailto:emilie@ala.com)

France: +33 1 56 54 07 00

@ALA\_Group

---