



INDUSTRIE

## 3D Minerals, au coeur de l'innovation céramique

Dans le paysage industriel de la céramique limousine, la société située à Bonnac-La-Côte, 3D Minerals repousse les limites de la création.

*Publié le 19 Avril 2024*

Début avril, son dirigeant et cofondateur Claude Schneider participait à l'un des plus prestigieux rassemblements dédiés à la céramique : le salon Céramitec de Munich. Cet événement constituait une belle occasion de se faire connaître pour l'entreprise spécialiste de l'impression 3D située à Bonnac-la-Côte.

L'entreprise **3D Minerals** (<https://www.3d-minerals.com>) a été créée en 2019 sur la base d'un procédé breveté d'impression 3D céramique, dit « SDM » pour **Slurry Deposition Modeling**, un concept innovant qui permet d'imprimer des pièces en céramique en continu et à l'infini, à l'aide d'une pâte céramique dont la recette est bien gardée. 3D Minerals (<https://www.3d-minerals.com>) propose différentes techniques d'impression, la plus avancée étant délivrée par un impressionnant bras robotisé qui a déjà attiré l'attention de clients en France, en Allemagne ou encore en Tchéquie.

Ingénieur diplômé de l'École nationale supérieure de céramique industrielle de Limoges, **Claude Schneider** souligne la collaboration entre les entreprises de la « 3D Valley limousine » à l'origine du succès grandissant de la filière.



*Le fait d'avoir partagé les mêmes locaux avec l'entreprise Biopythos [aujourd'hui installée à Panazol, N.D.L.R.], nous a permis dès nos débuts de démontrer notre capacité à produire de grandes pièces, à savoir des jarres de 500 litres pour la vinification qui nous servent encore de vitrine.*

La société veut maintenant imprimer sa marque dans les secteurs de l'aéronautique, de l'architecture et de la défense. Un développement soutenu par Limoges Métropole.



*Le dispositif Champion du territoire nous a permis de recruter un commercial expérimenté en céramique pour élargir notre réseau et de nous concentrer, dans un second temps, sur un nouveau brevet dans le domaine des céramiques techniques,*

explique Claude Schneider. 3D Minerals n'en a donc pas fini d'innover...

---