

**MATERR'UP lève 3 M€ pour industrialiser ses bétons innovants bas carbone, économiques et plus respectueux de l'environnement.**

La levée de fonds a été réalisée auprès de Sofimac Innovation, Aquti Gestion, Irdi Soridec Gestion et Argiduna Capital auxquels s'ajoute la participation de l'ADEME (lauréat du concours i-Nov), la Région Nouvelle-Aquitaine, la BPI, ses partenaires bancaires. Ce premier tour de table a été mené avec l'appui de l'Agence de Développement et d'Innovation de Nouvelle-Aquitaine (ADI).

Grâce à cet apport, MATERR'UP souhaite rendre accessible au marché ses bétons d'argile afin de décarboner le secteur du bâtiment.

MATERR'UP réconcilie le matériau ancestral de la terre avec les exigences de la construction moderne, dictées par la performance mécanique, et offre au marché du béton l'opportunité de basculer dans une nouvelle dynamique, celle de la résilience urbaine et de la performance environnementale.

## Start up industrielle Deep Tech

En France, le **secteur du bâtiment** représente à lui seul **34% des émissions de CO2** (construction et vie du bâtiment) et le **BTP** génère **70% des déchets**.

Or le béton est l'un des principaux contributeurs au bilan carbone d'un bâtiment. Le béton est donc un levier majeur pour atteindre la neutralité carbone de ce secteur.

Pour répondre à ces enjeux majeurs, MATERR'UP fournit au secteur du bâtiment des **bétons bas-carbone** dont le **cœur technologique repose sur un liant d'argile breveté**. La start up industrielle a développé la **technologie Crosslinked Clay Cement (3C®)** qui permet de **réduire de 50 à 80% les émissions de CO2** et qui confère à ses bétons des propriétés hygrothermiques élevées.

MATERR'UP propose ainsi une **alternative environnementale** aux bétons de ciment conventionnels en produisant des **bétons terre**, formulés à partir d'argile de carrière (**béton d'argile**) ou de terre d'excavation de chantier (**béton de site**).

Ces bétons sont **économiques, certifiés, issus de ressources locales et esthétiques**.

## Une solution constructive clé en main

MATERR'UP propose ses bétons terre **clés en main aux constructeurs** en leur garantissant :

- Une **mise en œuvre industrielle** via les outils conventionnels de ses partenaires centraliers et préfabriquants ;
- Une **empreinte carbone** de -50% à -80% de CO<sub>2</sub> ;
- Un matériau **certifié** ;
- Une **performance mécanique élevée** sur toute la gamme produit ;

## Décarboner l'industrie du bâtiment

Cette levée de fonds va permettre à MATERR'UP d'accélérer l'industrialisation de ses bétons terre qui s'articulera autour de 3 axes :

- La réalisation d'une **usine pilote** ;
- Le **déploiement de la solution** auprès d'un réseau de partenaires stratégiques (centraliers, préfabriquants et constructeurs) ;
- Le **renforcement de son équipe** en recrutant des femmes et des hommes clés engagés dans la transition écologique.

## Une ambition : faire bouger les lignes

La proposition de MATERR'UP de décarboner le secteur du bâtiment est un acte entrepreneurial militant, porté par les associés Mathieu Neuville, Manuel Mercé et Charles Neuville pour servir une opportunité de marché inédite. Forts de parcours professionnels dans l'industrie de la chimie et de la finance, ils souhaitent promouvoir un modèle **d'industrie à impact**, vectrice de transition environnementale et sociale, en investissant le marché du béton, le **produit le plus manufacturé au monde après l'eau**.

*« MATERR'UP est la rencontre d'un marché en pleine mutation et d'une technologie Deep Tech qui permet d'accélérer la transition environnementale du secteur du BTP et de répondre dès à présent aux enjeux de l'urgence climatique »,* indique Mathieu NEUVILLE, CEO de MATERR'UP.

Selon Nicolas Penet, Directeur d'investissements de SOFIMAC INNOVATION, *« MATERR'UP est emblématique des ambitions de Pertinence Invest 2 : un projet bousculant une industrie et se nourrissant de l'excellence académique pour mettre sur le marché un ciment décarboné, le Crosslinked Clay Cement, qui permet la mise en œuvre de solutions constructives performantes, innovantes, économiques, circulaires et locales tout en répondant aux enjeux de la transition énergétique. L'équipe entrepreneuriale, très expérimentée, est soutenue par tout un écosystème afin d'accompagner l'industrialisation de cette technologie, car l'attente de tous les acteurs du marché est énorme. »*

Selon Adrien LEBON, Directeur de participations d'AQUITI GESTION, *« A l'heure où il devient fondamental de mettre en place des solutions permettant de réduire les impacts environnementaux de nos Sociétés, le béton d'argile proposé par MATERR'UP offre une alternative innovante, Verte et concrète au béton de ciment traditionnel dont l'utilisation représente chaque année 8% des émissions de CO<sub>2</sub>. Nous sommes ravis et fiers de participer à l'aventure que souhaite écrire les trois fondateurs de MATERR'UP et de contribuer au développement de leur société ».*

Selon Mathieu GOUDOT, Directeur de participations d'IRDI SORIDEC GESTION, « MATERR'UP incarne parfaitement la raison d'être du fonds Deeptech Irdinov2 : soutenir des entreprises offrant des ruptures technologiques et s'attaquant à des marchés massifs en apportant des solutions durables pour construire l'avenir. Grâce à MATERR'UP, le marché de la construction béton, aujourd'hui fortement émetteur de CO2, va poursuivre son virage écologique. Nous sommes heureux d'accompagner la société et ses trois fondateurs dans cette phase clé de son développement. »

Selon Thierry LETAILLEUR, CEO d'ARGIDUNA CAPITAL, « Pour avoir réalisé, depuis 30 ans, en qualité de gérant d'une dizaine de fonds technologiques (BRIENNE, AEROFUND...), plus de 200 investissements dans des entreprises industrielles et technologiques, je sais l'importance qu'il faut accorder à la différenciation technologique et à la qualité des équipes dirigeantes. J'ai immédiatement été séduit par le projet de MATERR'UP, qui, sur le marché à très fort potentiel des ciments et bétons « décarbonés », réunit ces deux paramètres compétitifs clés de la maîtrise de plusieurs technologies de rupture et de la qualité managériale. »

## Ils nous font confiance !



SOFIMAC Innovation

### A propos de SOFIMAC INNOVATION

Sofimac Innovation est une société de gestion indépendante agréée par l'AMF, dédiée à l'investissement technologique et innovant. Nous sommes présents à Paris, Lyon, Rennes et Marseille, au plus près des grands centres d'innovation en France. Nous accompagnons les start-ups innovantes dans leurs projets de croissance grâce à un large panel de véhicules d'investissement. Sofimac Innovation gère aujourd'hui 9 Fonds dont PERTINENCE INVEST 2, créé en partenariat avec les plus grandes Écoles d'Ingénieurs et Universités de France et dédié au financement de l'innovation technologique dans les Sciences de l'Ingénieur et la Santé.

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



### A propos de AQUITI GESTION

AQUITI GESTION est une société de gestion agréée par l'AMF qui participe activement au financement des start-up, PME et ETI basées en Nouvelle-Aquitaine avec un champ d'intervention complet (prêt d'honneur, capital-risque, capital développement et capital transmission) et multi-sectoriel pour des investissements pouvant aller de 10 k€ à 10 M€.

Avec plus de 500 entreprises accompagnées, près d'une vingtaine d'années d'existence, une dizaine de fonds sous gestion et 3 bureaux (Limoges, Poitiers, Bordeaux), AQUITI GESTION est un acteur incontournable de l'écosystème Néo-Aquitain qui dispose d'un ancrage régional de premier plan lui permettant d'être au plus près des entrepreneur(e)s de la Nouvelle Aquitaine.

[www.aquti.fr](http://www.aquti.fr)

## A propos d'IRDI SORIDEC GESTION

IRDI SORIDEC GESTION, société de gestion agréée par l'Autorité des Marchés Financiers, est l'un des acteurs de référence du capital investissement régional avec 350 M€ sous gestion. Acteur historique de près de 40 ans d'existence, ISG accompagne près de 200 entreprises sur la région Occitanie et Nouvelle-Aquitaine, en déployant une approche multisectorielle correspondant aux grandes verticales régionales et défend une vision globale de ses investissements dans lesquels les enjeux environnementaux, sociaux et de gouvernance (ESG) ont toute leur place.

[www.irdisoridec.fr](http://www.irdisoridec.fr)



## A propos d'ARGIDUNA CAPITAL

ARGIDUNA CAPITAL est une société holding destinée à prendre des participations en capital dans des entreprises technologiques et industrielles du Sud-Ouest de la France (Nouvelle Aquitaine et Occitanie). Dans une perspective post-Covid notamment, ces entreprises s'inscrivent dans une logique de rebond et de développement de leurs activités par l'innovation, dans des secteurs clés de l'économie du futur (maîtrise de l'énergie, transition écologique, agro-industries responsables, cybersécurité, new aerospace,...). ARGIDUNA CAPITAL étant une structure « ever-green » (sans contrainte de durée d'investissement), l'accompagnement stratégique des équipes dirigeantes, sur la durée, en vue de la meilleure création de valeur, constitue un point clé de la stratégie d'investissement d'ARGIDUNA.



## A propos d'ADI Nouvelle-Aquitaine

ADI Nouvelle-Aquitaine, et plus particulièrement son service « Relations Investisseurs », proposent d'offrir aux start-up en phase d'amorçage, un accompagnement à la levée de fonds privés, auprès des acteurs français de Private Equity. Depuis sa création en 2010, ce service a accompagné et finalisé 90 levées de fonds privés pour un montant de 80 M€. Outre cet accompagnement, ADI NA propose la plateforme [fundmeup.fr](http://fundmeup.fr) qui met en relation les entrepreneurs de Nouvelle-Aquitaine en phase de levée de fonds et les investisseurs de tous horizons qui souhaitent entrer en contact avec les entreprises qui ouvrent leur capital.

[www.fundmeup.fr](http://www.fundmeup.fr)

[www.adi-na.fr](http://www.adi-na.fr)



## A propos de MATERR'UP

MATERR'UP est une start-up industrielle spécialisée dans le développement et la production de bétons bas carbone. Cette nouvelle génération de bétons provenant d'un ciment d'argile innovant (technologie Crosslinked Clay Cement TM) répond au besoin urgent de réduction de l'empreinte carbone du secteur du BTP. Basée en région Nouvelle-Aquitaine, la Société emploie 5 personnes. Soutenue par BPI France, le Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire (label GreenTech Verte) et la Région Nouvelle-Aquitaine, elle est lauréate du Prix de l'Innovation du BTP du Moniteur Innovation Day 2019.

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