

## *LIMATB*

Le projet du Laboratoire d'Ingénierie des Matériaux de Bretagne est de concilier le développement industriel et technologique avec le développement. Il s'agit de développer plus particulièrement la recyclabilité des matériaux employés, les matériaux biosourcés, les nouveaux matériaux (métalliques, polymères, composites, bétons, etc.), la mise en forme puis la tenue en service de ces matériaux sous différents types de sollicitations.

Les activités de recherche du LIMAT s'organisent autour de trois thématiques :

- Procédés de mise en forme et comportement dynamique des matériaux et des structures

- De la modélisation à l'optimisation de procédés thermiques

- Conception de matériaux polymères composites à fonctionnalités spécifiques