

PAMAL



Objectif :

Analyse des Métaux traces par Ablation Laser.

- * Conception d'outils innovants, application aux grands enjeux de société.
- * Imagerie élémentaire, isotopique, datation par géochronomètre U, Pb & Th.
- * Analyse biominéraux, forensiques, traçabilité (contrefaçons, adultération), ...

- * Laser femtoseconde IR 10KHz, ALFAMET
- * Laser femtoseconde IR/UV 10Khz, LAMBDA3
- * ICPMS DRC2
- * ICPHRMS Element2 HR Jet Interface

Les partenaires :

Depuis sa création, le cluster est en constante expansion. Plus de 37 instituts ou industriels (40% venant hors de France) ont pu y être accueillis. Cela représente en cumulé plus de 80 chercheurs.

