

## Historique :

*Transformation et succession de la « Plateforme de Recherches en Développements Méthodologiques » de l'UMR CReAAH.*

## Rappel de la structuration de la « Plateforme de Recherches en Développements Méthodologiques »

Il s'agissait d'une structure transverse à l'unité qui permettait l'acquisition de données et le développement d'approches méthodologiques spécifiques. Elle concernait des champs disciplinaires étendus issus des sciences de la vie et de la terre et des sciences physicochimiques appliquées à l'archéologie : l'archéozoologie (principalement malacologie), la paléobotanique (palynologie, anthracologie, xylogologie, carpologie, dendrologie et dendrochronologie), la géologie (sédimentologie, stratigraphie, géomorphologie, géo-archéologie), la chimie (biogéochimie, géochimie), l'étude des matériaux (péto-archéologie, la métallurgie, la céramologie). Elle était donc transdisciplinaire, en forte interaction avec les équipes de recherche du CReAAH et disposait de nombreux équipements. Cette plateforme était structurée autour de 4 thèmes : Expérimentation, Constitution de référentiels et bases de données, Développement, application et optimisation de méthodes analytiques et Modélisation.

## Création du LAGO

Sur l'insistance de l'Université de Rennes 1 à identifier les appareillages et techniques d'analyse au sein de plateformes labellisées de l'université, un certain nombre de travaux analytiques sont rassemblés dans cette nouvelle structure, qui reste néanmoins fondamentalement en appui de la recherche archéologique, réalisée en particulier à l'UMR CReAAH.

Cette restructuration implique de ne garder dans la plateforme que la réalisation des analyses en direction des membres de l'UMR, en priorité, dans le cadre de programmes de recherche communs, mais également aux collègues archéologues d'autres UMR ou d'autres structures de recherches archéologiques avec la mise en place de convention de recherche.

Cette nouvelle plateforme est organisée en quatre plateaux techniques : Malacologie et invertébrés marins (Catherine Dupont) ; Analyses des biomarqueurs organiques (Ramiro March) ; Paléoenvironnement végétal et sédimentaire (Chantal Leroyer, David Aoustin, Nancy Marcoux) ; Analyse des matériaux minéraux (Cécile Le Carlier, Mikaël Guiavarch, Jean Christophe Le Banner).

