



DIM MAP

Matériaux Anciens et Patrimoniaux

Le DIM MAP s'intéresse à l'étude des matériaux anciens à travers plusieurs disciplines : physique, chimie, informatique, sciences de l'environnement, biologie, histoire et histoire de l'art, archéologie, paléontologie et sciences des textes. Son objectif est de développer des synergies porteuses d'innovations scientifiques et socioéconomiques.

665

scientifiques

(chercheurs, enseignants/chercheurs, ingénieurs de recherche, techniciens et personnels scientifiques) en Île-de-France.

Enjeux pour l'Île-de-France

L'Île-de-France réunit des collections patrimoniales (musées, muséums, sites, monuments) d'une richesse et d'une concentration uniques au monde. Cette richesse exceptionnelle est un atout considérable :

- pour placer l'Île-de-France au premier rang mondial en matière de recherche, de développement et de valorisation dans le domaine des sciences du patrimoine et des matériaux anciens.
- pour contribuer à la cohésion sociale du territoire francilien en accord avec la stratégie européenne pour le patrimoine culturel en Europe au 21^{ème} siècle.

Financement régional

5,3 M€ (Depuis 2017)

Acteurs et parties prenantes

38 établissements d'enseignement supérieur dont le porteur : **Synchrotron SOLEIL**
(CNRS Ile-de-France sud)
8 universités d'excellence
85 laboratoires
20 structures de valorisation de la recherche

Concrètement

Les travaux de recherche portent sur des thématiques variées telles que :

- la provenance et la conservation d'objets du patrimoine (objets de musées, bâtiments, archives, livres et manuscrits...)
- l'étude des fossiles ou de témoins de vie ancienne et l'analyse de leur composition
- la compréhension des mécanismes de transformation des matériaux
- la fabrique de l'art et le devenir de ses techniques de réalisation, etc.

Exemple de grand projet

Les laboratoires IPANEMA et C2RMP intégrés dans ce DIM représentent la France dans l'infrastructure de recherche européenne (E-RIHS) dédiée à l'étude des matériaux du patrimoine culturel et naturel.

Grandes manifestations

- Organisation d'un grand Colloque « Frontières des matériaux anciens » (2019 - Académie des sciences, Paris 6^{ème}).
- En partenariat avec le DIM émergent Sciences du texte et connaissances nouvelles, organisation du colloque : Histoire, culture et société (octobre 2017 - Maison de l'Amérique latine (Paris 6^{ème})).

Plus d'infos

www.dim-map.fr

Coordinateurs : loic.bertrand@synchrotron-soleil.fr, tengberg@mnhn.fr,
etienne.anheim@ehess.fr