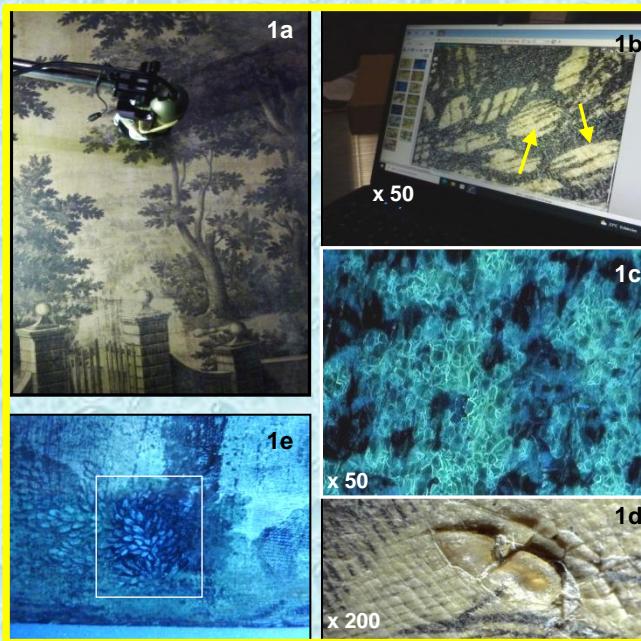




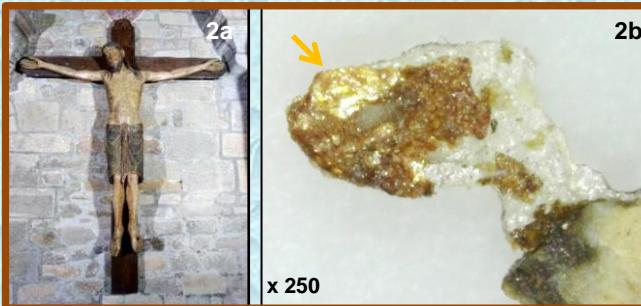
# Nos dossiers choisis : 2022

Des travaux réalisés par LAMOA Expertise :

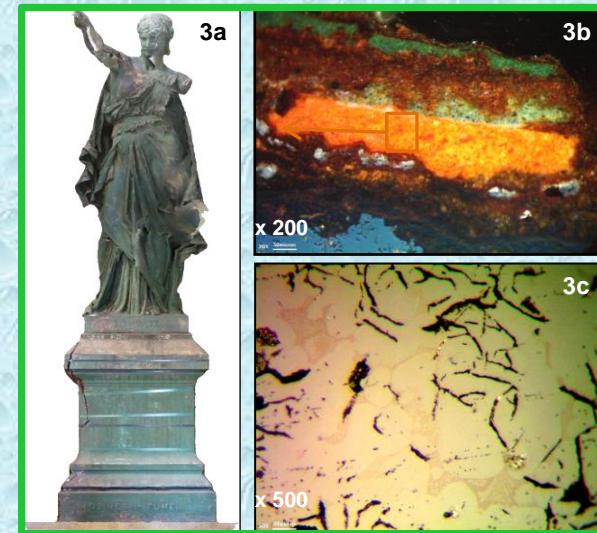
**1a.** Vue perspective de la ville de Bordeaux (1738), dessin sur papier réalisé par A. Marolles (Musée des Arts Décoratifs de Bordeaux) : étude sous microscope portable de zones d'altération des traits du dessin (**b**) et détail des accumulations de produit organique altérant la lisibilité de l'œuvre (**c**-microUV). Réalisation de micro prélevements discrets de matière pour analyse (**d**) et observation *in situ* des zones de test de nettoyage (**e**-UV).



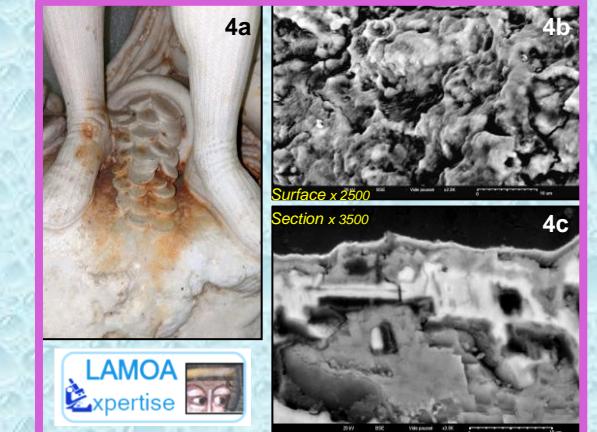
**2a.** Christ d'Auzon (Haute-Loire) : microanalyses détaillées dans le cadre d'un programme d'étude d'un corpus de sculptures polychromes financé par la DRAC Auvergne-Rhône-Alpes. Mise en évidence d'un décor ancien à la feuille de laiton (**b**).



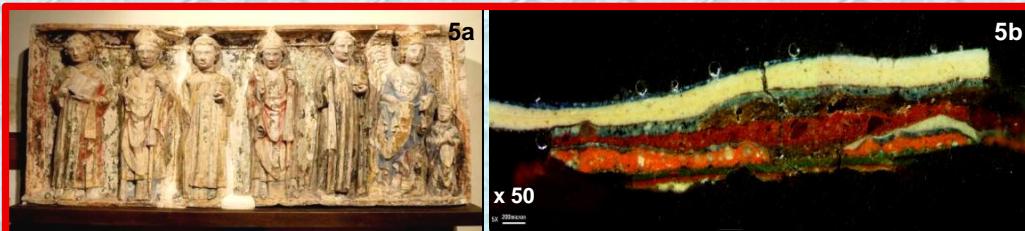
**3a.** Statue de la Paix de Fumel (Lot-et-Garonne) : caractérisation du métal (**c**- fonte grise à graphite lamellaire en rosettes) ; analyse des couches de « bronzage », de la patine et des altérations (**b**).



**4a.** Sculpture de Christophe Colomb attribuée à Aristodemo Costoli : origine des taches orangées apparues dans les parties en retrait. Mise en évidence de phénomènes d'altération d'origine microbiologique : attaque du marbre par les acides organiques (**b**) et ségrégation du fer en surface (**c**).



**5ab.** Bas-relief du XIV<sup>e</sup> s. (Bricquebec, Manche) : caractérisation de la polychromie à des fins de connaissance technico-chronologique et d'aide à la restauration. Etude des jeux de décors en relief et de la technique du Zwickgold/argent doré.



**6.** Sculpture monumentale de sapeur napoléonien du Musée du vieux Saint-Etienne : caractérisation approfondie des polychromies sur divers ciments.



**LAMOA EXPERTISE - Dr Marie-Pierre ETCHEVERRY**  
Laboratoire d'Analyse des Matériaux et des Objets d'Art

[contact.lamoa.exp@gmail.com](mailto:contact.lamoa.exp@gmail.com) - [www.lamoa.fr](http://www.lamoa.fr) - Tél : 06 82 73 87 41