



Visitez le site
www.larcroa.fr



Laboratoire d'analyses et de recherches pour la conservation et la restauration des oeuvres d'art
09 rue d'Alésia 750014 Paris. Tél. 01 45 65 36 91. email: a.roche@larcroa.fr

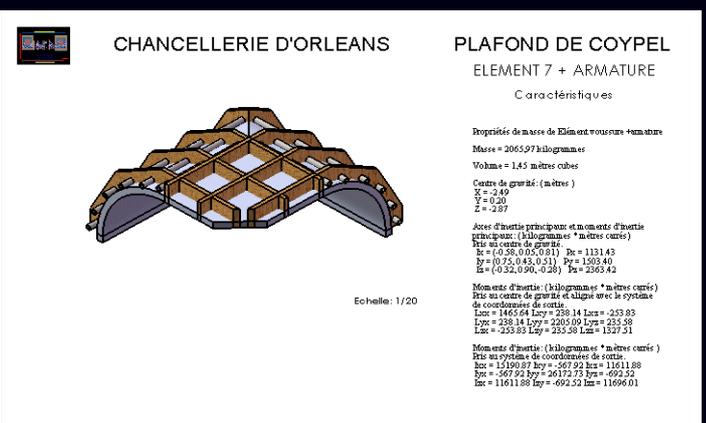
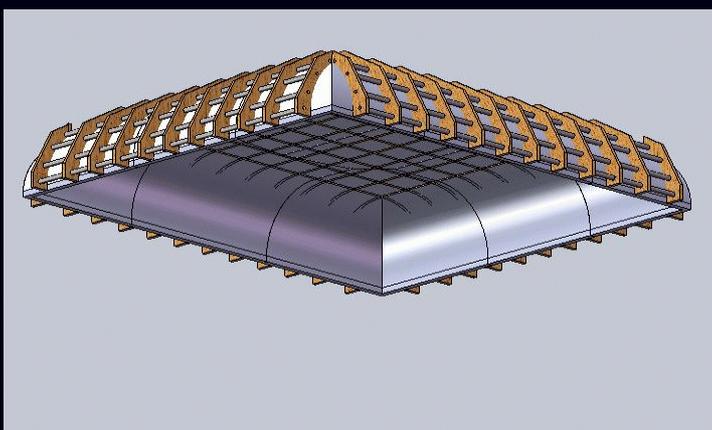
Chancellerie d'Orléans (hôtel de Voyer d'Argenson) Etude préalable en vue de la mise en place et de la restauration du décor-2011

Cet hôtel a été construit vers 1707 par Germain Boffrand et décoré par Antoine Coytel. En 1923 l'hôtel appartenant à la Banque de France a été détruit, le décor démantelé et stocké à Asnières. Depuis 1997 la World Monument Fund Europe a conduit une campagne de réhabilitation de ce chef d'oeuvre en proposant de reconstruire ce décor au sein de l'actuel hôtel de Rohan Strasbourg situé dans l'enceinte des Archives Nationales de France.



La WHF a demandé à une équipe de restaurateurs pluridisciplinaires de faire une étude de faisabilité sur la restauration de cet ensemble de décors: stucs dorés, boiseries, peintures.

Le LARCROA est chargé au sein de l'équipe de décomposer en étapes ce transfert et remontage des plafonds, de paramétrer les difficultés et de gérer les opérations



En 1923 le plafond de Coytel a été remonté dans l'entrepôts où il est stocké. A partir d'une série de photos et une campagne de mesures le plafond de Coytel a été modélisé. L'exploitation de ce modèle numérique permet de calculer toutes les caractéristiques géométriques et physiques du plafond et de simuler par l'analyse par éléments finis son comportement mécanique.

Alain ROCHE

Pour toute demande d'informations complémentaires n'hésitez pas à me contacter au LARCROA