



Chimie et technologie des matériaux fibreux pour la conservation et la restauration – BOIS, PAPIER, TOILE ET TEXTILES.

Chimie des matériaux cellulosiques et fibreux – Matériaux d'origine naturelle ; fibres artificielles et synthétiques ; structures, propriétés, interactions, réactivité.

Technologies de production, usage et applications – Matières premières, procédés, traitements, propriétés liées à l'usage.

Vieillessement et mécanismes de dégradation. Interaction avec l'environnement et facteurs liés à l'utilisation. Réactions chimiques caractéristiques des différents matériaux.

Caractérisation et conservation. Études de cas, approfondissements, méthodes d'intervention.

Le cours en français comprend 8 heures de cours, réparties en quatre séances.

La première leçon, qui aborde le volet chimique — incluant des rappels —, est fournie sous forme enregistrée et à l'avance, afin de vous permettre de la visionner avant les cours en ligne.

3 séances en visioconférence : Mercredi 25 novembre, mercredi 2 décembre, mardi 8 décembre 2026 de 18h à 20h (au plus tard 20h30).

Des enregistrements des séances seront fournis (partagés et téléchargeables) ainsi qu'un support pédagogique complet. Tarif : **140 euros**.

Pour toute information et inscription, vous pouvez me contacter à l'adresse mail chimicaeconservazione@gmail.com ou via le formulaire de contact sur le site web <https://www.lucianaruatta.com/progetti/>.

Une **présentation du cours** aura lieu en ligne le **mercredi 11 novembre à 19h15** (en français). Pour recevoir le lien, contacter moi. Si cette date et cette heure ne vous conviennent pas, n'hésitez pas à me contacter pour reprogrammer la présentation ou pour recevoir l'enregistrement vidéo.

N.B. : Durant les cours, les notions chimiques essentielles à la compréhension des sujets abordés seront brièvement rappelées. Pour une révision plus approfondie, un cours enregistré de **Chimie générale** (6 heures) et un cours enregistré de **Chimie organique** (6 heures) sont disponibles.