Responsable UE

Meriam El Ouahabi

Président de jury

Roland Decaudin

Secrétaire de jury

Laurence Bourgeois

Contact

service.etudiants@saint-luc.be

+32 4 341 81 33

Master 1 • Cycle 2 • Niveau 7 du CFC

UE donnée en Français • Obligatoire • Second quadrimestre

2 crédits • 40 points • 0 heures

Prérequis : 3CC10 Atelier de l'option 3CR13 Atelier de l'option 2 3CR22 Chimie Q1 3CR33

Chimie Q2•3CP10 Atelier de l'option

Corequis: 4CA10 Atelier de l'option•4PA10 Atelier de l'option•4CR10 Travail de fin

d'année•4CS10 Atelier de l'option•4PS10 Atelier de l'option

Acquis d'apprentissage

Au terme du cours de Chimie l'étudiant est capable :

- d'identifier les mécanismes de dégradation et de vieillissement des matériaux utilisés en CROA
- d'évaluer les techniques de caractérisation utiles dans l'étude des dégradations des matériaux
- récolter toutes les informations scientifiques nécessaires lui permettant de justifier le choix d'une technique de conservation/restauration
- d'adopter une démarche scientifique dans l'exercice de sa profession : veille technologique, méthodologie, analyses, résultats, interprétation, conclusion.

Calcul de la note de l'unité d'enseignement

Cette unité d'enseignement étant composée d'une seule activité, la note finale correspond au résultat obtenu pour le cours.

Compétences

Cette unité contribue à notre profil d'enseignement en participant au développement des compétences suivantes:

C3 C4 C5 de notre référentiel interne.