

Proposta corso seminariale anno accademico 2019/20

TITOLO CORSO SEMINARIALE

La Fisica applicata ai beni culturali ed alle indagini forensi

DOCENTI

Daniele Chiriu e Pier Carlo Ricci

Corso seminariale per la laurea triennale

Semestre: secondo

Programma del corso:

4 Moduli di 6 ore per un totale di 24 h (3 crediti).

Ogni modulo prevede 2 ore di lezione frontale e 4 di laboratorio

Programma:

Primo modulo - Spettroscopia raman applicata allo studio di reperti

Secondo modulo - fotoluminescenza per la caratterizzazione di pigmenti

Terzo modulo - archeometria

Quarto modulo - tecniche di rilievo, campionamento e analisi variografica

Modalità di esame: Colloquio orale