

Titolo

Archeometria della Ceramica

Tematica

L'archeometria applica le metodologie scientifiche allo studio dei materiali archeologici. Attraverso il contributo delle geoscienze e, in particolare, dell'analisi mineralogica e petrografica delle ceramiche archeologiche è possibile ottenere informazioni sulla loro composizione per individuare i luoghi di produzione dei manufatti e comprenderne le tecnologie produttive.

Nel corso dell'attività saranno illustrati esempi di caratterizzazione di questi materiali e verranno presentate alcune delle principali tecniche di laboratorio impiegate nella ricerca archeometrica. Gli studenti saranno inoltre coinvolti in attività pratiche di laboratorio come, ad esempio, l'analisi microscopica e spettroscopica (Raman e UV-Vis) di materiali archeologici.

Obiettivi formativi:

- ✓ Potenziare le competenze scientifiche nell'ambito delle Geoscienze applicate ai reperti archeologici e ai materiali dei beni culturali.
- ✓ Sensibilizzare gli studenti al valore delle risorse geologiche e del patrimonio culturale, promuovendone la conoscenza, la tutela e la valorizzazione.

Articolazione oraria Modulo (Numero di ore: 5)

N.Ore	Attività	Sede	Tutor
1	Test di ingresso	DiSTAR	Docenti DiSTAR
3	Lezioni teoriche e laboratorio	DiSTAR	Docenti e/o Personale tecnico DiSTAR
1	Test finale	DiSTAR	Docenti DiSTAR

Impiego del personale e Capacità Laboratori

Capacità Max di accoglienza Laboratori DiSTAR	15 studenti
---	-------------