

- Mattia Yuri Messina
- Dottorando in Scienze e Tecnologie della Terra e dell'Ambiente presso l'Università degli Studi di Cagliari.
- mattiyuri.messina@unica.it
- 3517579157

Proposta "Seminario di Paleoarte"

L'obiettivo del seminario è quello di fornire agli studenti di Scienze Naturali e Geologia una conoscenza teorica e pratica sulla paleoarte, intesa come ricostruzione di paleoambienti e organismi estinti. Apprendere nozioni sulla paleoarte è utile non solo nel campo della divulgazione scientifica ma anche nel campo della ricerca, in quanto essa si pone come il perfetto incontro tra arte e scienza. Inoltre, la paleoarte è considerabile come una branca dell'illustrazione scientifica, che da sempre costituisce un elemento caratteristico e fondamentale delle Scienze Naturali.

La **parte teorica** avrà la durata di **4 ore** e sarà articolata in due lezioni frontali da due ore ciascuna. Durante le lezioni teoriche saranno trattati i seguenti temi:

- Cos'è la paleoarte
- Storia della paleoarte e principali esponenti
- La paleoarte oggi
- Tecniche di realizzazione
- Prospettive future

La **parte pratica** del seminario avrà una **durata di 4 ore** e comprenderà la realizzazione di un'illustrazione di un organismo estinto. L'attività sarà suddivisa nelle seguenti fasi:

- Ricerca delle informazioni scientifiche
- Interpretazione dei dati
- Rappresentazione del soggetto tramite illustrazione

Ogni seminarista potrà scegliere quale sarà il soggetto da realizzare tra quelli proposti all'inizio dell'attività pratica. Successivamente alla scelta del soggetto da parte dei seminaristi verrà fornito il materiale bibliografico e grafico utile per la ricostruzione. L'intera attività sarà svolta con la supervisione ed il supporto necessario per il completamento dell'esperienza pratica.

Saranno previste inoltre **17 ore di lavoro autonomo** da parte dei seminaristi, necessarie per stilare una relazione sulle attività svolte ed eventualmente per completare l'illustrazione realizzata durante la parte pratica del seminario.

La partecipazione al seminario è a **numero chiuso** (massimo 15 seminaristi tra Scienze Naturali e Geologia) e avrà una **durata totale di 25 ore** (comprese ore di lavoro autonomo).

Calendario e programma:

24-06-2025, ore 10:00 - 12:00 - lezione frontale

25-06-2025, ore 10:00 - 12:00 - lezione frontale

01-07-2025, ore 09:00 - 13:00 - attività pratica