

DIPARTIMENTO DI  
FISICA E GEOLOGIA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI PERUGIA



Scuola di **Paleoantropologia**  
Perugia

Nona edizione



24 Febbraio – 2 Marzo 2019

Con il Patrocinio di



[Sconto del 10% per tutti i soci di società/associazioni/istituti scientifici patrocinanti]

Seconda Circolare

### COMITATO ORGANIZZATORE

- **MARCO CHERIN, ROBERTO RETTORI** (Dipartimento di Fisica e Geologia, Università di Perugia)
- **ANGELO BARILI, SERGIO GENTILI** (Galleria di Storia Naturale, CAMS, Università di Perugia)

### CON LA COLLABORAZIONE DI

- **COSTANTINO BUZI** (Sapienza Università di Roma), **VALERIO GENNARI, ALESSANDRO MANCINI, GIULIA MARGARITELLI** (Università di Perugia)

### COMITATO SCIENTIFICO

- **ANGELO BARILI** (Università di Perugia)
- **GIOVANNI BOSCHIAN** (Università di Pisa)
- **MARCO CHERIN** (Università di Perugia)
- **MARIA CRISTINA DE ANGELIS** (archeologa)
- **GIACOMO GIACOBINI** (Università di Torino)
- **FIDELIS TALIWAWA MASAO** (University of Dar Es Salaam, Tanzania)
- **GIORGIO MANZI** (Sapienza Università di Roma)
- **JACOPO MOGGI CECCHI** (Università di Firenze)
- **OLGA RICKARDS** (Università di Roma Tor Vergata)

## SEDI DEL CORSO



### Per il Primo Livello:

Le lezioni del 25 Febbraio - 1° Marzo si terranno presso l'**AULA F** del Palazzo delle Scienze, Dipartimento di Fisica e Geologia, in Piazza Università a Perugia.

### Per il Secondo Livello:

Le lezioni del 25 Febbraio - 1° Marzo si terranno presso l'**AULA C** del Palazzo delle Scienze, Dipartimento di Fisica e Geologia, in Piazza Università a Perugia.

### Per entrambi i Livelli:

La cerimonia inaugurale e la conferenza d'apertura di Stefano Benazzi (25 Febbraio, ore 9:00-11:00) si terranno presso l'**AULA 8** dell'Università di Perugia (ingresso antistante a quello dell'Aula Magna).

Le lezioni di Silvana Condemi (28 Febbraio, ore 9:00-13:00) si terranno a classi unificate presso l'**AULA C** del Palazzo delle Scienze, Dipartimento di Fisica e Geologia, in Piazza Università a Perugia.

La conferenza di chiusura di Kennis & Kennis e la consegna degli attestati di partecipazione (2 Marzo, ore 9:00-13:00) si svolgeranno presso la Galleria di Storia Naturale dell'Università di Perugia, a Casalina (Deruta, PG)\*.

\* Le modalità di raggiungimento della Galleria di Storia Naturale di Casalina verranno comunicate nel corso delle giornate precedenti.

Per ciascuna giornata della Scuola, le lezioni hanno una durata complessiva di 8 ore (4 al mattino e 4 al pomeriggio). Solo la giornata conclusiva (2 Marzo) ha una durata inferiore, con conclusione prevista alle 13:00 circa.

Il **TEST FINALE** (durata: 1 ora; 30 domande a risposta multipla; maggiori informazioni saranno fornite nel corso della Scuola) si terrà venerdì 1° Marzo tra le 16:30 e le 18:30.

## **PROGRAMMA**

Viene di seguito riportato il programma della Scuola (**nero: lezioni plenarie; arancio: solo primo livello; blu: solo secondo livello**). La tabella oraria è riportata nell'Allegato1.

Lunedì 25 Feb. - Dipartimento di Fisica e Geologia

Dalle 8:15	Registrazione *	
8:45 - 09:15	Presentazione e saluti *	
09:15 - 11:00	Stefano Benazzi	Paleoantropologia Virtuale: il contributo dei metodi digitali allo studio dell'evoluzione umana *
11:00 - 13:00	Jacopo Moggi Cecchi	Le più antiche evidenze della linea evolutiva umana 1
	Giorgio Manzi	Introduzione generale (con storia degli studi)
14:30 - 16:30	Jacopo Moggi Cecchi	Le più antiche evidenze della linea evolutiva umana 2
	Fabio Di Vincenzo	Neanderthal: origine
16:30 - 18:30	Giorgio Manzi	Out of Africa 1 e i suoi "figli": la prima diffusione del genere <i>Homo</i> in Eurasia
	Costantino Buzi	Neanderthal in Italia (focus sul caso Altamura)

\* Presso l'Aula 8 dell'Università degli Studi di Perugia

**Martedì 26 Feb. - Dipartimento di Fisica e Geologia**

09:00 - 11:00	Giorgio Manzi	A partire da <i>Homo heidelbergensis</i> : l'evoluzione dei Neanderthal, di <i>Homo sapiens</i> e altre storie
	Donatella Magri	Inquadramento ecologico del Pleistocene Medio-Superiore in Eurasia: clima e flora
11:00 - 13:00	Donatella Magri	Metodi e finalità delle ricerche paleobotaniche
	Marco Cherin	Inquadramento ecologico del Pleistocene Medio-Superiore in Eurasia: le faune
14:30 - 16:30	Donatella Magri	L'evoluzione della vegetazione pleistocenica in Italia centrale
	Antonio Profico	Morfologia dei Neanderthal: il cranio
16:30 - 18:30	Jacopo Crezzini, Francesco Boschin	Archeozoologia: lo studio dei resti faunistici recuperati nei siti archeologici 1
	Damiano Marchi	Morfologia dei Neanderthal: il postcranio

**Mercoledì 27 Feb. - Dipartimento di Fisica e Geologia**

09:00 - 11:00	Jacopo Crezzini, Francesco Boschin	Archeozoologia: lo studio dei resti faunistici recuperati nei siti archeologici 2
	Costantino Buzi	Morfologia dei Neanderthal: endocranio e altre cavità
11:00 - 13:00	Damiano Marchi	La morfologia funzionale come strumento per interpretare il comportamento degli ominini estinti
	Antonio Profico	Ontogenesi: accrescimento e sviluppo
14:30 - 16:30	Stefano Grimaldi	Tra Archeologia e Antropologia: il concetto di Cultura in preistoria
	Fabio Santaniello	Il Paleolitico medio: dalle evidenze archeologiche al comportamento 1
16:30 - 18:30	Daniele Aureli	Memorie tecniche dal profondo Paleolitico: una complessità inattesa?
	Fabio Santaniello	Il Paleolitico medio: dalle evidenze archeologiche al comportamento 2

Giovedì 28 Feb. - Dipartimento di Fisica e Geologia

09:00 - 11:00	Silvana Condemi	Ultime notizie dai Neanderthal 1
11:00 - 13:00	Silvana Condemi	Ultime notizie dai Neanderthal 2
14:30 - 16:30	Giovanni Boschian	Stratigrafia e datazioni
	Ileana Micarelli	Paleopatologie e altri casi particolari
16:30 - 18:30	Giovanni Boschian	Geologia del Quaternario e Geoarcheologia
	Alessandro Riga	Denti: morfologia e alimentazione

Venerdì 1 Mar. - Dipartimento di Fisica e Geologia

09:00 - 11:00	Marco Cherin	Non solo Hominini: L'evoluzione delle faune pleistoceniche dell'Est Africa
	Flavio De Angelis	mtDNA e nDNA in <i>Homo neanderthalensis</i>
11:00 - 13:00	Olga Rickards	Contributo dell'analisi molecolare allo studio dell'evoluzione umana 1
	Flavio De Angelis	Ibridazioni interspecifiche
14:30 - 16:30	Olga Rickards	Contributo dell'analisi molecolare allo studio dell'evoluzione umana 2
	Fabio Di Vincenzo	Neanderthal: estinzione
16:30 - 18:30	TEST FINALE	

Sabato 2 Mar., Galleria di Storia Naturale di Casalina

09:00 - 11:00	Kennis & Kennis	Meet the ancestors [in lingua inglese]
11:00 - 13:00	Consegna attestati e chiusura lavori	

## CONTATTI

*Segreteria e informazioni:*

**Marco Cherin**, Dipartimento di Fisica e Geologia, Università degli Studi di Perugia

Tel 075 585 2626 Mail [info@paleoantropologia.it](mailto:info@paleoantropologia.it)

*Sito Web*

[www.paleoantropologia.it](http://www.paleoantropologia.it)

*Facebook*

[Scuola di Paleoantropologia](#)