



A.D. 1308
unipg

DIPARTIMENTO
DI FISICA E GEOLOGIA
DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA
MUR 2023/2027



Scuola di Paleontologia 14 Perugia



17 - 22 Febbraio 2025

Prima Circolare

Con il Patrocinio di



www.provincia.perugia.it

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

COMITATO ORGANIZZATORE

MARCO CHERIN, ROBERTO RETTORI, BEATRICE AZZARÀ, GIULIA MARGARITELLI

Dipartimento di Fisica e Geologia, Università degli Studi di Perugia

ANGELO BARILI, SERGIO GENTILI

Galleria di Storia Naturale, CAMS, Università degli Studi di Perugia

CON LA COLLABORAZIONE DI

COSTANTINO BUZI University of Tübingen

MIRKO LOMBARDI Brescia

ALESSANDRO RIGA Università degli Studi di Firenze

CARLOTTA ZEPELLI Università di Pisa

COMITATO SCIENTIFICO

ANGELO BARILI

Università degli Studi di Perugia

GIOVANNI BOSCHIAN

Università di Pisa

MARCO CHERIN

Università degli Studi di Perugia

MARIA CRISTINA DE ANGELIS

archeologa

DAVID GROHMANN

Università degli Studi di Perugia

GIORGIO MANZI

Sapienza Università di Roma

JACOPO MOGGI-CECCHI

Università di Firenze

OLGA RICKARDS

Università di Roma Tor Vergata

PRESENTAZIONE

Il Dipartimento di Fisica e Geologia e il Centro di Ateneo per i Musei Scientifici dell'Università degli Studi di Perugia presentano la **Quattordicesima Edizione della Scuola di Paleoantropologia** di Perugia, un'occasione unica nel panorama nazionale per il perfezionamento e l'approfondimento delle conoscenze sul tema dell'Evoluzione Umana.

La **SdP** propone un'offerta didattica articolata su due livelli:

- **Primo Livello → formazione di base**

Aperto a studenti, laureati, dottorandi, insegnanti e semplici appassionati, ha come obiettivo offrire una conoscenza di base nel campo della paleoantropologia e delle discipline correlate (antropologia molecolare, paleontologia dei vertebrati, archeologia preistorica, archeozoologia, geologia del Quaternario, ecc.).

- **Secondo Livello → formazione avanzata (corso tematico)**

Corso specialistico e professionalizzante focalizzato, di anno in anno, su uno specifico tema o approccio metodologico. Dedicato a partecipanti con buone basi in paleoantropologia e/o discipline correlate, che siano interessati ad approfondire la tematica in esame.

Secondo Livello Edizione 2025

Archeozoologia

L'uomo e le risorse di origine animale attraverso il tempo

La comprensione del comportamento umano attraverso lo studio dei resti faunistici

Ci occuperemo dello studio dei resti faunistici che si rinvencono nei siti archeologici. Ossa, gusci e conchiglie sono ciò che resta di animali sfruttati dall'uomo. Siano essi stati prede o bestiame, il loro studio ci permette di ricostruire importanti aspetti evolutivi, comportamentali ed ecologici delle popolazioni passate. Affronteremo metodiche di analisi e casi studio e verranno svolte attività di laboratorio per analizzare campioni di resti faunistici paleolitici. Nel corso delle lezioni approfondiremo il rapporto tra ominini e altri animali cercando di comprendere cosa questi ultimi abbiano rappresentato nella nostra evoluzione, tra rapporti di predazione, competizione, domesticazione e come risorse di materie prime, non solo alimentari.

INFORMAZIONI

La Quattordicesima Edizione della SdP avrà luogo a **Perugia dal 17 al 22 Febbraio 2025**.

Le lezioni si terranno da lunedì 17/02 a venerdì 21/02/2025 presso il Dipartimento di Fisica e Geologia, **Palazzo delle Scienze**, in Piazza dell'Università.

Per ciascuna giornata, le lezioni avranno una durata complessiva di **8 ore** (4 al mattino e 4 al pomeriggio).

Le ultime due ore (venerdì 21/02/2025, 16:30–18:30) saranno dedicate al **test finale di valutazione**.

L'ultima giornata della SdP (sabato 22/02/2025, fino alle 13:00 circa) avrà luogo presso la **Galleria di Storia Naturale** dell'Università degli Studi di Perugia, a Casalina (Deruta, PG).

La giornata di sabato sarà dedicata a:

- Conferenza di chiusura di **Mandela P. Ryano** (vedi sotto);
- Consegna degli **attestati di partecipazione**.

Unitamente all'attestato, a ciascun partecipante sarà consegnato un **certificato** riportante il dettaglio dei corsi seguiti e il risultato del test finale.

La partecipazione alla SdP consente di ottenere un massimo di 6 CFU.

I CFU conseguiti con la Scuola di Paleoantropologia dovranno essere convalidati dagli organi preposti nei rispettivi Atenei di provenienza dei partecipanti.

PER GLI INSEGNANTI: La SdP è un **corso di formazione accreditato presso il Ministero dell'Istruzione**. Per la partecipazione, gli insegnanti possono usufruire della **CARTA DEL DOCENTE**.

ATTENZIONE

- Il **Primo Livello** (formazione di base) è aperto a un **massimo di 50 partecipanti**
- Il **Secondo Livello** (formazione avanzata) è aperto a un **massimo di 60 partecipanti**

Saranno quindi considerate valide solo le prime 50 iscrizioni pervenute per il Primo Livello e le prime 60 per il Secondo Livello.

Il Comitato Organizzatore si riserva di comunicare eventuali variazioni del limite massimo di partecipanti.

Sono stati invitati a partecipare alla Tredicesima Edizione della SdP i seguenti **docenti**:

PRIMO LIVELLO - FORMAZIONE DI BASE		
GIOVANNI BOSCHIAN	UNIVERSITÀ DI PISA	GEOARCHEOLOGIA
FRANCESCO BOSCHIN JACOPO CREZZINI	UNIVERSITÀ DI SIENA	ARCHEOZOOLOGIA
STEFANO GRIMALDI	UNIVERSITÀ DI TRENTO	ARCHEOLOGIA PREISTORICA
DONATELLA MAGRI	SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA	PALEOBOTANICA
GIORGIO MANZI	SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA	PALEONTOLOGIA UMANA
JACOPO MOGGI-CECCHI	UNIVERSITÀ DI FIRENZE	PALEONTOLOGIA UMANA
CLAUDIO OTTONI	UNIVERSITÀ DI ROMA TOR VERGATA	ANTROPOLOGIA MOLECOLARE

SECONDO LIVELLO – FORMAZIONE AVANZATA – ARCHEOZOOLOGIA	
<i>A CURA DI:</i>	
FRANCESCO BOSCHIN	UNIVERSITÀ DI SIENA
GIOVANNI BOSCHIAN	UNIVERSITÀ DI PISA
JACOPO CREZZINI	UNIVERSITÀ DI SIENA
<i>CON LEZIONI DI:</i>	
FRANCESCO BOSCHIN	UNIVERSITÀ DI SIENA
JACOPO CREZZINI	UNIVERSITÀ DI SIENA
GIOVANNI BOSCHIAN	UNIVERSITÀ DI PISA
CLAUDIO OTTONI	UNIVERSITÀ DI ROMA TOR VERGATA
SILVIA GAZZO	UNIVERSITÀ DI GENOVA
LISA CARRERA	UNIVERSITÀ DI FERRARA
FRANCESCA ALHAIQUE	MUSEO DELLE CIVILTÀ
MARTA BAZZANELLA	MUSEO ETNOGRAFICO TRENTO SAN MICHELE

Argomenti del corso di Secondo Livello (il programma dettagliato sarà fornito nella Seconda Circolare):

- Analisi dei resti faunistici: cenni generali
- Lo studio dei resti avifaunistici
- Lo studio dei resti malacologici
- L'osso come materia prima nella produzione di strumenti
- Il processo di domesticazione
- Uomini, cacciatori e sciacallatori nella preistoria
- Carcasse animali e dieta nella preistoria
- Identificazione di resti di mammiferi dai siti archeologici (**teoria e laboratorio**)

Ospiti della Quattordicesima Edizione della SdP (sia per il Primo che per il Secondo Livello) saranno inoltre:

MARIA GIOVANNA BELCASTRO



Professoressa ordinaria di antropologia all'Università di Bologna, studia resti scheletrici umani in chiave evolutiva. Dal 2005 è responsabile scientifica delle collezioni antropologiche museali. In questo ambito, si interessa ai temi etici emergenti su gestione e sostenibilità di questo patrimonio in ambito scientifico. Coordina il progetto HorizonEu COLUMN (Colonial Legacies of Universities: Materialities and New Collaborations) (2025-2027). Nel 2008 ha istituito il Master in 'Antropologia scheletrica, forense e paleopatologia' (con UniMI e UniPI), diretto fino al 2020.

María MARTINÓN-TORRES



Direttrice del CENIEH (Centro Nacional de Investigación sobre La Evolución Humana) di Burgos e professoressa onoraria dell'University College di Londra. Membro dell'Atapuerca Research Team dal 1998 e responsabile della ricerca del Dental Anthropology Group dal 2007 al 2015 presso il CENIEH, ha interessi di ricerca nella paleobiologia degli ominidi, nella paleopatologia e nello scenario evolutivo dei primi europei. Ha guidato e partecipato a diversi progetti internazionali correlati allo studio dei denti di ominidi e ha pubblicato più di 70 libri, capitoli di libri o articoli scientifici.

Raffaele SARDELLA



Professore ordinario di paleontologia presso il Dipartimento di Scienze della Terra di Sapienza dove dal 2019 è direttore del MUST (Museo Universitario di Scienze della Terra). Per la sua attività di ricerca si occupa di biocronologia a grandi mammiferi, paleobiologia virtuale ed evoluzione degli ecosistemi continentali neogenico-quadernari. È attivo nel campo della divulgazione scientifica con l'organizzazione di eventi, mostre, iniziative culturali e come autore di libri. Dal 2015 dirige gli scavi e le ricerche a Grotta Romanelli in Salento, di cui ci parlerà durante la SdP.

Mandela Peter RYANO



Archeologo tanzaniano, ha studiato e conseguito un dottorato di ricerca presso l'Università di Dar es Salaam. È docente di archeologia presso la University of Dodoma, nel Department of History and Archaeology, College of Humanities and Social Sciences. I suoi ambiti di interesse per la ricerca sono le culture dell'età del ferro, l'evoluzione umana e la produzione alimentare nel Neolitico. Mandela è il collaboratore locale per il progetto THOR (www.thorproject.it).

ISCRIZIONI

L'iscrizione alla SdP di effettua compilando l'apposito [modulo online](#).

Il modulo dovrà essere compilato in tutte le sue parti e inviato **entro le ore 12:00 del 7 Gennaio 2025**.

Quota ordinaria	450 €
Quota "soci": sconto del 10% per tutti i soci di società/associazioni/istituti scientifici patrocinanti (AAI, AIQUA, ANISN, ANMS, FISV, IsIPU, SIBE, SISN, SPI)	405 €
Quota studenti: sconto del 20% per gli studenti regolarmente iscritti a <u>qualsiasi</u> Corso di Laurea (triennale e magistrale), Dottorato e Scuole di Specializzazione presso università pubbliche	360 €

Gli sconti non sono cumulabili.

La quota d'iscrizione dovrà essere corrisposta **entro il 7 Gennaio 2025** tramite il sistema di pagamento pagoPA dell'Università degli Studi di Perugia.

La quota d'iscrizione non è rimborsabile*.

CONSULTA LA NUOVA GUIDA AL PAGAMENTO DISPONIBILE ALLA FINE DELLA CIRCOLARE!

Il Comitato Organizzatore si riserva di richiedere ai partecipanti **copia della ricevuta** che attesti il pagamento della quota d'iscrizione. Si suggerisce, quindi, di **conservare la ricevuta** fino al completo svolgimento del corso.

ATTENZIONE – per gli insegnanti che usufruiscono della Carta del Docente:

- In fase di emissione del voucher, selezionare "CORSI AGGIORNAMENTO ENTI ACCREDITATI/QUALIFICATI AI SENSI DELLA DIRETTIVA 170/2016"
- Dopo aver completato l'iscrizione, inviare tassativamente il voucher corrispondente all'indirizzo info@paleoantropologia.it.

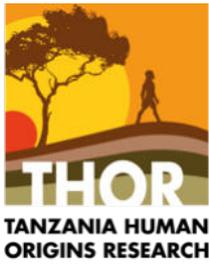
ALLOGGI

Vi è la possibilità che, per la settimana della Scuola, si rendano disponibili alcuni alloggi (camere singole e/o doppie) presso le foresterie universitarie gestite da **ADiSU** (Agenzia per il Diritto allo Studio Universitario dell'Umbria).

Non siamo in grado di confermare questa disponibilità al momento. Se siete interessati/e a usufruire potenzialmente di questo servizio, vi invitiamo a indicarlo nel modulo d'iscrizione.

* In caso di cancellazione dell'evento per cause di forza maggiore, ai partecipanti saranno comunicate le modalità di restituzione/congelamento della quota.

ATTIVITÀ SUL CAMPO



La Scuola di Paleoantropologia è impegnata da anni in attività didattiche e di ricerca nella **Gola di Olduvai** (Tanzania).

Le attività sul campo si svolgono generalmente tra la seconda metà di Agosto e la prima metà di Settembre.

I partecipanti alla Scuola di Paleoantropologia, se interessati, hanno la possibilità di essere selezionati per partecipare al field-workshop in Tanzania.

ATTENZIONE: per motivi legati alle tempistiche delle autorità tanzaniane per l'emissione dei permessi di studio/ricerca, i partecipanti alla SdP 2025 potranno presentare la propria candidatura per il field-workshop estivo del 2026 (è improbabile, infatti, ottenere in tempo i permessi per una partenza già nell'estate del 2025).

Scopri le nostre attività in Tanzania sul sito www.thorproject.it.

SCADENZE

Invio del [modulo online](#) e pagamento della quota d'iscrizione: **7 Gennaio 2025**.

Pubblicazione Seconda Circolare: entro il **31 Gennaio 2025**.

CONTATTI

Sito web

www.paleoantropologia.it

Facebook

[Scuola di Paleoantropologia](#)

Instagram

[paleoantropologia.perugia](#)

Segreteria e informazioni

Marco Cherin e Beatrice Azzarà

Dipartimento di Fisica e Geologia

Università degli Studi di Perugia

Tel 075 585 2626

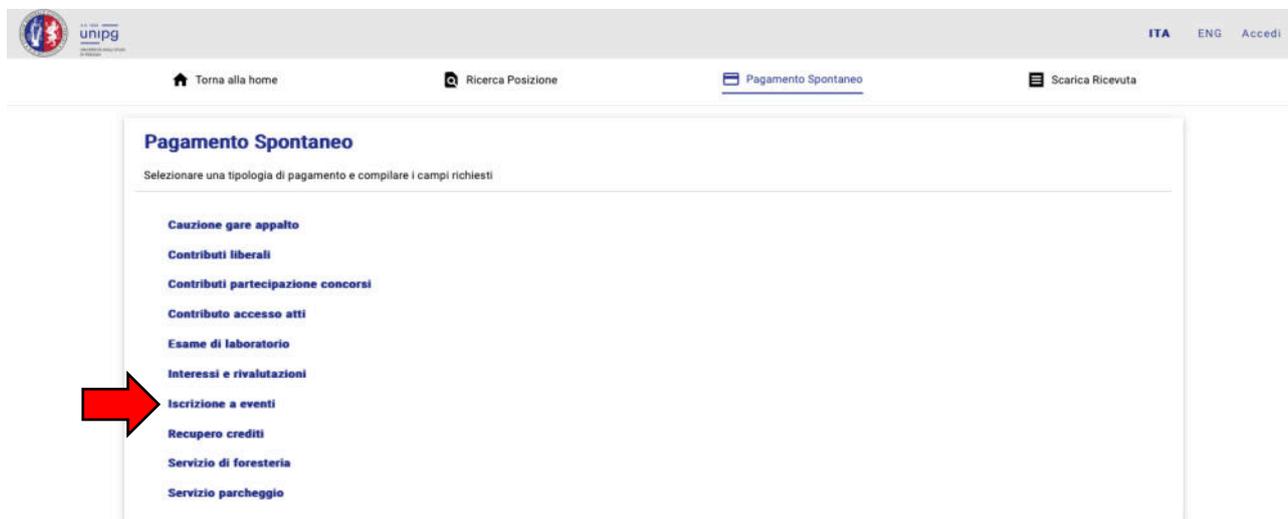
Mail info@paleoantropologia.it

GUIDA AL PAGAMENTO DELLA QUOTA D'ISCRIZIONE MEDIANTE SISTEMA pagoPA UniPG

1. Sito web: <https://unipg.pagoatenei.cineca.it/frontoffice/home>
2. Cliccare su **Pagamento Spontaneo**

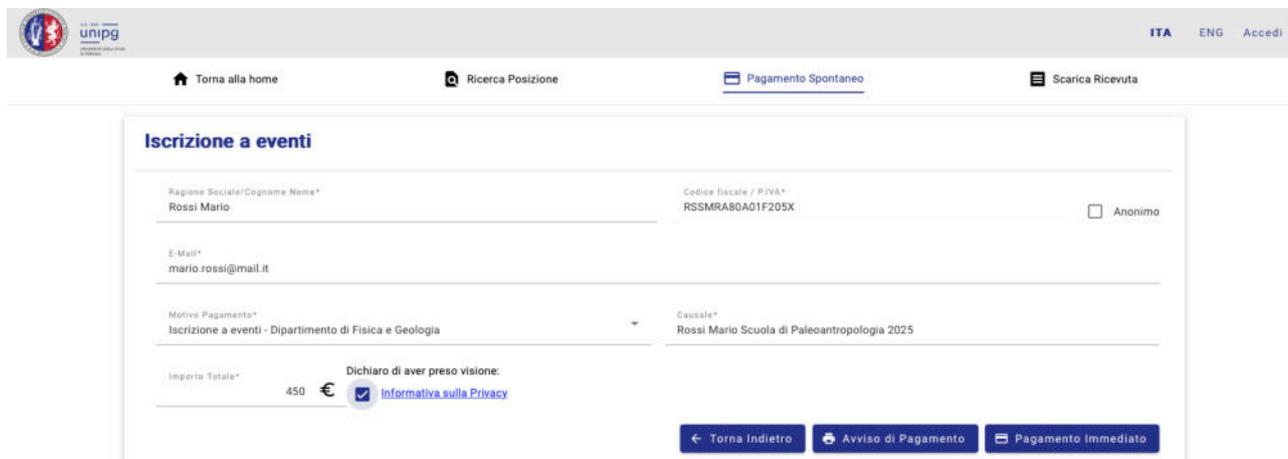


3. Cliccare su **Iscrizione a eventi**



4. Compilare i campi con i propri dati, in particolare:

- **Motivo Pagamento:** “Iscrizione a eventi - Dipartimento di Fisica e Geologia”
- **Causale:** Cognome Nome Scuola di Paleoantropologia 2025
- **Importo Totale:** 450 (405 o 360 se avente diritto)

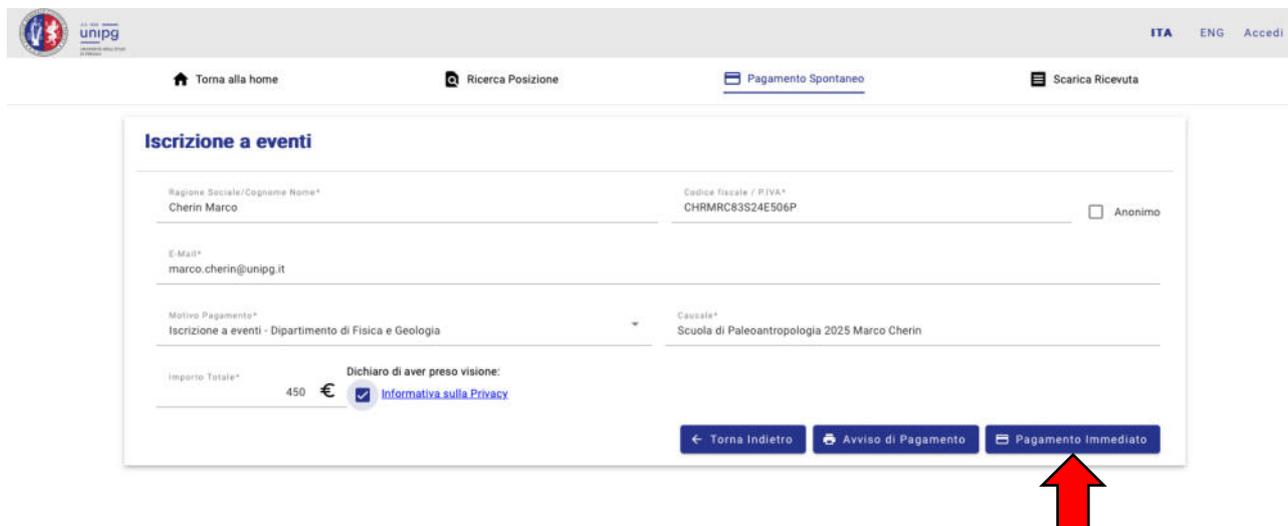


The screenshot shows the 'Iscrizione a eventi' form on the unipg website. The form is filled with the following information:

- Ragione Sociale/Cognome Nome*:** Rossi Mario
- Codice fiscale / P.IVA*:** RSSMRA80A01F205X
- Anonimo
- E-Mail*:** mario.rossi@mail.it
- Motivo Pagamento*:** Iscrizione a eventi - Dipartimento di Fisica e Geologia
- Causale*:** Rossi Mario Scuola di Paleoantropologia 2025
- Importo Totale*:** 450 €
- Dichiaro di aver preso visione:** [Informativa sulla Privacy](#)

At the bottom of the form, there are three buttons: 'Torna Indietro', 'Avviso di Pagamento', and 'Pagamento Immediato'.

5. Cliccare su **Pagamento Immediato**, pagare tramite con la modalità prescelta mediante sistema pagOPA e conservare la ricevuta



The screenshot shows the 'Iscrizione a eventi' form on the unipg website, filled with the following information:

- Ragione Sociale/Cognome Nome*:** Cherin Marco
- Codice fiscale / P.IVA*:** CHRMR83S24E506P
- Anonimo
- E-Mail*:** marco.cherin@unipg.it
- Motivo Pagamento*:** Iscrizione a eventi - Dipartimento di Fisica e Geologia
- Causale*:** Scuola di Paleoantropologia 2025 Marco Cherin
- Importo Totale*:** 450 €
- Dichiaro di aver preso visione:** [Informativa sulla Privacy](#)

At the bottom of the form, there are three buttons: 'Torna Indietro', 'Avviso di Pagamento', and 'Pagamento Immediato'. A red arrow points to the 'Pagamento Immediato' button.