

# APERIO 2025



Via San Costanzo, 4, Perugia



## PROGRAMMA

#### MATTINA

# Presentazione dell'offerta formativa (Medicina Veterinaria, Produzioni Animali) (ore 9.00)

A seguire, visita guidata all'Ospedale Veterinario Universitario Didattico (OVUD), al Polo didattico e alle altre strutture del Dipartimento

#### Laboratori (due turni: ore 11.00 e 12.00)

- Esplorando il mondo dei parassiti
- Anatomia degli animali in versione 3D
  - Il mondo (in) visibile dei batteri
  - · Dimmi cosa mangi e ti dirò come sei

Massimo 15 studenti per ciascun laboratorio Ciascuno studente può iscriversi a due attività in successione (una alle 11.00 e una alle 12.00)

#### **POMERIGGIO**

# Presentazione dell'offerta formativa (Medicina Veterinaria, Produzioni Animali) (ore 14.00)

A seguire, visita guidata all'Ospedale Veterinario Universitario Didattico (OVUD), al Polo didattico e alle altre strutture del Dipartimento

Laboratorio (ore 16)

Anatomia degli animali in versione 3D





## PROGRAMMA

#### DESCRIZIONE DELLE ATTIVITÀ DEI LABORATORI

#### «Esplorando il mondo dei parassiti»

Sede: Dipartimento di Medicina Veterinaria,

Aula Didattica Istituto di Parassitologia e Malattie parassitarie degli
animali domestici, IV piano edificio storico

Descrizione: durante questa attività gli studenti potranno visionare la
collezione di ectoparassiti (artropodi) ed endoparassiti (elminti) del
Dipartimento di Medicina Veterinaria, approfondendo aspetti
biologici e patologici legati ai diversi parassiti
che possono colpire gli animali e l'uomo

#### «Anatomia degli animali in versione 3d»

Sede: Dipartimento di Medicina Veterinaria, Laboratorio Didattico di Anatomia presso il Polo Didattico

Descrizione: i partecipanti saranno guidati attraverso l'utilizzo del
Tavolo anatomico Anatomage, uno strumento digitale di ultima
generazione che, grazie ad un touch screen interattivo,
consente la dissezione virtuale in modalità 3D di animali a grandezza
naturale





## PROGRAMMA

#### «Il mondo (in)visibile dei batteri»

Sede: Dipartimento di Medicina Veterinaria,
Laboratorio Didattico, piano -l edificio storico

Descrizione: durante questa attività gli studenti potranno apprezzare
la crescita di colonie di batteri patogeni per gli animali coltivati su
terreni di coltura e potranno osservare al microscopio come
appaiono i batteri dopo colorazione di Gram, valutandone forma e
disposizione. Vedranno anche cosa è e come si allestisce un
antibiogramma, collocando questo strumento nel più ampio
contesto della antibiotico-resistenza.

#### «Dimmi cosa mangi e ti dirò come sei»

Sede: Dipartimento di Medicina Veterinaria,
Laboratorio Didattico di Anatomia presso il Polo Didattico
Descrizione: i vari animai hanno diete molto diverse e il loro apparato
digerente è perfettamente adattato al tipo di alimento ingerito;
in questo laboratorio i partecipanti potranno capire
il significato funzionale di alcune parti dell'apparato
digerente degli animali domestici e come queste possano subire
danni provocati da una dieta non corretta

