

VetWeek: uma semana na vida de um estudante de Medicina Veterinária

PROGRAMA

Já imaginaste como será uma semana na vida de um estudante de Medicina Veterinária? Queres viver essa experiência? Esta é a tua oportunidade. No decurso desta semana serão abordadas as várias vertentes dos estudantes de Medicina Veterinária, em contexto de sala de aula, de laboratório e atividades complementares.

Dia 1 11 de julho

14:00-18:00 Visita à Herdade da Mitra e saídas profissionais

No primeiro dia deste curso terás a oportunidade de conhecer a estrutura do curso de Medicina Veterinária e as saídas profissionais. Vais também ter oportunidade de conhecer a Herdade da Mitra onde funciona o curso de Medicina Veterinária, e os diferentes animais e sistemas de exploração presentes na herdade.

Docente(s): Ana Faustino e Maria João Lança

Local: Herdade da Mitra

| Horário | Atividade |
|-----------------|--|
| 14:00 h | Receção dos alunos na Herdade da Mitra |
| 14:15 - 15:00 h | Apresentação do curso de Medicina Veterinária e das saídas profissionais (Sala do Complexo de Anatomia) |
| 15:00 - 15:30 h | Intervalo |
| 15:30 - 18:00 h | Visita às instalações da Herdade da Mitra, incluindo o Hospital Veterinário, os laboratórios, e as instalações onde se encontram os diferentes animais, nomeadamente ovelhas, cavalos, vacas e suínos. Observação das tarefas desenvolvidas nos laboratórios e comparação entre os diferentes sistemas de exploração de animais. |

Dia 2 12 de julho

14:00-18:00 Uma aula da disciplina mais temida do curso de Medicina Veterinária: mito ou realidade?

Neste dia vais assumir o papel de um aluno de Medicina Veterinária em contexto de sala de aula e assistir a uma aula da disciplina mais temida do curso de Medicina Veterinária - uma aula de Anatomia. Embora os animais domésticos façam parte do nosso dia-a-dia, a sua anatomia constitui um enigma para a generalidade das pessoas. Conheces os ossos que compõem o esqueleto dos animais? Tens ideia das informações que te podem dar os ossos? Neste curso vais ter oportunidade de conhecer o nome dos ossos que constituem o corpo dos nossos animais e a sua disposição, assim como algumas diferenças entre espécies.

Docente(s): Ana Faustino e Maria João Lança
Local: Complexo de Anatomia (Herdade da Mitra)

| Horário | Atividade |
|-----------------|---|
| 14:00 h | Receção dos alunos na Herdade da Mitra |
| 14:15 - 15:45 h | Observação e comparação do esqueleto de carnívoro, ruminante e suíno Identificação dos ossos e articulações que constituem o esqueleto Que informações escondem os ossos? |
| 15:45 - 16:15 h | Intervalo |
| 16:15 - 18:00 h | Disposição dos ossos no esqueleto Desafio: montagem de um esqueleto |

UÉVORA JÚNIOR Summer School'22

Dia 3 13 de julho

14:00-18:00 *Case study*

Cada vez mais, os estudantes têm um papel ativo na aprendizagem, o que se reflete no processo de ensinar e ser ensinado. Durante o curso, os estudantes de Medicina Veterinária dedicam o tempo maioritariamente ao estudo dos mamíferos. Tens ideia dos mamíferos mais estudados e as principais diferenças entre eles? Dos sistemas que constituem os mamíferos, qual o mais diferenciador? Como sabes, os animais têm regimes alimentares diferentes. Já pensaste como será a anatomia do aparelho digestivo dos omnívoros, carnívoros e herbívoros?

Docente(s): Ana Faustino e Maria João Lança

Local: Complexo de Anatomia (Herdade da Mitra)

| Horário | Atividade |
|-----------------|--|
| 14:00 h | Receção dos alunos na Herdade da Mitra |
| 14:15 - 15:45 h | Observação dos modelos anatómicos de mamíferos Aparelhos e sistemas dos mamíferos Disposição dos órgãos no corpo do animal |
| 15:45 - 16:15 h | Intervalo |
| 16:15 - 18:00 h | Identificação do sistema mais diferenciador entre espécies Debate: relação entre a anatomia do aparelho digestivo e o regime alimentar dos omnívoros, carnívoros e herbívoros |

UÉVORA JÚNIOR Summer School'22

Dia 4 14 de julho

14:00-18:00 Atividades complementares e hospitalares

Durante o curso, os estudantes de Medicina Veterinária desenvolvem diversas atividades complementares em diferentes áreas da Herdade da Mitra. Tens contacto com equinos? E bovinos? Neste dia terás oportunidade de acompanhar o manejo de equinos e a ordenha de vacas de leite.

Docente(s): Ana Faustino e Maria João Lança
Local: Complexo de Anatomia (Herdade da Mitra)

| Horário | Atividade |
|-----------------|---|
| 14:00 h | Receção dos alunos na Herdade da Mitra |
| 14:15 - 15:45 h | Maneio de equinos: mudança de camas e limpeza dos equinos |
| 15:45 - 16:15 h | Intervalo |
| 16:15 - 18:00 h | Maneio de vacas de leite: acompanhamento da ordenha |

Dia 5 15 de julho

16:00-18:00 Um dia em contexto de laboratório

As aulas dos alunos de Medicina Veterinária também passam pelos laboratórios. Nestes dias terá oportunidade de conhecer as regras básicas de laboratório e participar em algumas atividades. Sabes como é feito um xarope? E um comprimido? Já observaste células sanguíneas ao microscópio? Neste curso terá oportunidade de observar células ao microscópio e preparar algumas formas farmacêuticas em ambiente de laboratório.

Docente(s): Ana Faustino e Maria João Lança

Local: Complexo de Anatomia (Herdade da Mitra)

| Horário | Atividade |
|-----------------|--|
| 14:00 h | Receção dos alunos na Herdade da Mitra |
| 14:15 - 14:30 h | Regras básicas de laboratório |
| 14:30 - 15:45 h | Preparação de formas farmacêuticas: xarope e comprimido |
| 15:45 - 16:15 h | Intervalo |
| 16:15 - 18:00 h | Utilização do microscópio Preparação de um esfregaço sanguíneo Observação de células sanguíneas no microscópio |