



INSTITUTO DE HIGIENE E
MEDICINA TROPICAL
DESDE 1902



UNIVERSIDADE
NOVA
DE LISBOA

SAÚDE AMBIENTAL E OCUPACIONAL

Caraterização da UC:

Designação da UC:

Saúde Ambiental e Ocupacional

Sigla da área científica:

SPTrop

Duração:

Semestral

Horas de trabalho:

56

Horas de contacto:

16

ECTS:

2

Observações:

UC opcional para a Especialidade de Políticas de Saúde e Desenvolvimento e para a Especialidade de Saúde Pública Tropical

Docente responsável e respetiva carga letiva na UC:

Rosa Teodósio – 23,4 horas

Outros docentes e respetivas cargas letivas na UC:

N/A

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências a desenvolver pelos estudantes):

Quantas doenças podem ser evitadas se houver uma boa gestão do nosso meio ambiente? O ambiente influencia a nossa saúde de muitas formas - pela exposição a factores de risco físicos, químicos e biológicos assim como às consequentes alterações no nosso comportamento, em resposta a esses factores de risco. Para responder a esta problemática, no decorrer do curso é apresentada e debatida, de forma sucinta, a evidência científica disponível. Os alunos devem conhecer e ter capacidade para abordar novos elementos respeitantes a estes determinantes da saúde.



SAÚDE AMBIENTAL E OCUPACIONAL

Conteúdos programáticos:

- I. Saúde pública, determinantes ambientais e sociais da saúde
- II. Prevenção de doenças através de ambientes saudáveis
- III. As alterações climáticas e a saúde humana
- IV. A mudança ambiental global
- V. Poluição do Ar Interior
- VI. Impactos na Saúde das Energias de Uso Doméstico
- VII. Poluição do ar exterior
- VIII. Campos eletromagnéticos
- IX. A radiação ionizante
- X. A radiação ultravioleta
- XI. A segurança química
- XII. Impactos na saúde de produtos químicos
- XIII. Saneamento, Água e Saúde
- XIV. Melhor nutrição com melhoria de resultados na qualidade da água, no saneamento e na higiene
- XV. Saúde Ocupacional
- XVI. Locais de trabalho saudáveis
- XVII. Política de prevenção de riscos no local de trabalho
- XVIII. S. Ocupacional e doenças relacionadas com o trabalho
- XIX. Epidemiologia das doenças ocupacionais e dos acidentes de trabalho
- XX. Cobertura universal e a saúde dos trabalhadores
- XXI. Papel da Medicina do Trabalho e organização de serviços.
- XXII. Considerações éticas

Metodologias de ensino (avaliação incluída):

Apresentações orais, discussão de documentos científicos e debate.

A avaliação será feita sobre uma reflexão crítica, escrita, de uma situação ambiental ocorrida, com consequências negativas para a saúde.

Bibliografia de consulta / existência obrigatória:

- www.who.int/phe/health_topics/en/
- <http://bit.ly/1Mzpn1x>
- <http://www.icoh.org>