



INSTITUTO DE HIGIENE E
MEDICINA TROPICAL
DESDE 1902

Comunicação Científica

Caraterização da UC:

Designação da UC:

Comunicação Científica

Sigla da área científica:

CB - BCM

Duração:

Semestral

Horas de trabalho:

84

Horas de contacto:

40

ECTS:

3

Observações:

T: 12 horas

TP: 8 horas

S: 8 horas

OT: 12 horas

Docente responsável e respetiva carga letiva na UC:

Gabriela Santos-Gomes - 14 horas

Outros docentes e respetivas cargas letivas na UC:

Ana Domingos - 14h

Ana Paula Arez -10h

Armanda Rodrigues – 12h

Fátima Nogueira -10h

Isabel Mauricio -12h

João Pinto - 12h

Rosa Teodósio – 12h

Sandra Antunes - 12



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

No final da unidade curricular os discentes deverão:

1. Recorrer às diversas ferramentas para a elaboração de uma comunicação científica
2. Reconhecer a constituição de um artigo científico, poster, tese ou monografia
3. Delinear de forma clara e concisa posters e artigos para publicação
4. Selecionar a informação mais adequada para ser transmitida numa comunicação oral
5. Comunicar oralmente informações científicas
6. Desenvolva competências necessárias à elaboração de crítica construtiva

Conteúdos programáticos:

1. Comunicação científica. Aspectos técnicos. Elaboração e apresentação de tabelas e imagens (gráficos, figuras).
2. Comunicação científica oral: apresentações, seminários
3. Escrita científica. Redação de relatórios, teses e monografias
4. Estrutura, conteúdo e desenho de posters
5. Estrutura e conteúdo de artigos científicos (experimentais, revisão). Citações e elaboração da lista de referências. Processo de submissão.
6. Metodologia da avaliação científica. Auto-avaliação.
7. Ética na comunicação científica.

Metodologias de ensino (avaliação incluída):

Aulas expositivas

Aulas teórico-práticas

Seminários

Avaliação formativa

Método de avaliação:

A avaliação da aprendizagem será contínua, tomando em consideração:

1. a participação e intervenção nas aulas teóricas
2. o desempenho nos seminários
3. o desempenho na elaboração de comunicações orais e posters

Bibliografia de consulta / existência obrigatória:

- Mason P, Wright P and Luu N H. Writing and Publishing a Scientific Article. 90pg
- Scientific writing and publishing results. Tropical Biology Association, UK. 14pg
- Bourne PE. 2007. Ten simple rules for making good oral presentations. PLoS Comput Biol. 3(4): e77.
- <http://colinpurrington.com/tips/poster-design#motivationaladvice>