

Unidade Curricular	Comunicação Científica em Saúde	Área Científica	Saúde
Mestrado em	Ciências Aplicadas à Saúde - Intervenção Comunitária	Escola	Escola Superior de Saúde de Bragança
Ano Letivo	2023/2024	Ano Curricular	1
Nível	2-1	Créditos ECTS	3.5
Tipo	Semestral	Semestre	1
Código	5055-668-1103-00-23		
Horas totais de trabalho	94,5	Horas de Contacto	T - - TP - - PL - - TC - - S - - E - - OT - - O 42

T - Ensino Teórico; TP - Teórico Prático; PL - Prático e Laboratorial; TC - Trabalho de Campo; S - Seminário; E - Estágio; OT - Orientação Tutoria; O - Outra

Nome(s) do(s) docente(s) Juliana Almeida de Souza

Resultados da aprendizagem e competências

No fim da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:

1. Identificar as principais fontes de informação científica na área das Ciências da Saúde;
2. Efetuar e interpretar os resultados de uma pesquisa bibliográfica na Web of Knowledge, PubMed, e outras bases de dados e motores de busca;
3. Identificar as características específicas das diferentes formas de disseminação do conhecimento científico;
4. Caracterizar as etapas por que passa um artigo científico até à sua publicação;
5. Enunciar os critérios de escolha de uma revista para publicação de um artigo científico;
6. Mostrar competências na comunicação oral e escrita.

Pré-requisitos

Antes da unidade curricular o aluno deve ser capaz de:

1. Ter competências informáticas na ótica do utilizador;
2. Ter competências básicas na língua inglesa.

Conteúdo da unidade curricular

Pesquisar, organizar e disseminar o conhecimento científico.

Conteúdo da unidade curricular (versão detalhada)

1. Revisão da literatura e pesquisa bibliográfica em fontes de informação para as ciências da saúde;
2. Seleção e avaliação da qualidade das fontes de informação;
3. Interpretação e redação de informação científica;
4. Apresentação e divulgação de dados e textos científicos;
5. As ferramentas informáticas a serviço da literatura científica:
 - As ferramentas para pesquisa de informação científica;
 - A sua utilização no tratamento dos dados científicos;
 - A sua utilização na organização dos dados científicos;
6. As revistas científicas para publicação de artigos científicos:
 - Características das revistas científicas: objetivo e âmbito, frequência, métrica, indexação. . .
 - Definição e utilidade de fator de impacto e outros índices bibliométricos das revistas científicas;
 - Critérios de seleção de revistas científicas para publicação de artigos científicos;
7. Ferramentas de suporte à pesquisa e tratamento de dados científicos:
 - Pesquisa - Mendeley, EndNote. . .
 - Tratamento de dados: GraphPad, Meta-Essentials. . .

Bibliografia recomendada

1. STROBE Initiative (2008). The Strengthening the Reporting of Observational Studies in Epidemiology (STROBE) statement: guidelines for reporting observational studies. *J Clin Epidemiol* 61(4): 344-9.
2. Moher D, Liberati A, Tetzlaff J & Altman DG. The PRISMA Group (2009). Preferred Reporting Items for Systematic Reviews and Meta-Analyses: The PRISMA Statement. *PLoS Med* 6(7): e1000097.
3. Mitchell, J. A. , Thomson, M. , & Coyne, R. P. (2017, January 25) APA citation. How and when to reference. Retrieved from <https://www.howandwhentoreference.com/APAcitation>
4. Van Rhee, H. J., Suurmond, R., & Hak, T. (2015). User manual for Meta-Essentials: Workbooks for meta-analysis (Version14) Rotterdam, The Netherlands. www.irim.eur.nl/research-support/meta-essentials

Métodos de ensino e de aprendizagem

Irá privilegiar-se a discussão interativa, a realização de exercícios e a realização e apresentação de uma análise crítica de um artigo, permitindo a aquisição de competências de pesquisa, análise e síntese de informação e com a capacidade de comunicação. Aulas lecionadas presencialmente ou videoconferência em parceria com o Instituto Politécnico da Guarda, através do Professor Márcio Rodrigues.

Alternativas de avaliação

- Avaliação de competências aprendidas - (Ordinário, Trabalhador) (Final, Recurso, Especial)
- Apresentações - 100% (Análise crítica de um artigo científico sob a forma de um poster)

Língua em que é ministrada

Português, com apoio em inglês para alunos estrangeiros

Validação Eletrónica

Juliana Almeida de Souza	Ana Maria Galdes Rodrigues Pereira	Luis Migue Fernandes Nascimento	Adília Maria Pires da Silva Fernandes
15-01-2024	16-01-2024	16-01-2024	16-01-2024