



Unidade Curricular: [7053161] Sistemas de Informação em Enfermagem

Unidade Curricular:	[7053161] Sistemas de Informação em Enfermagem			
Sigla da área Científica em que se insere:	723			
Curso:	[212] Pós-Graduação em Gestão em Enfermagem			
Ano Letivo:	2023-24			
Ano Curricular:	1	Semestre	S2	Nr. de ECTS 2

Equipa Pedagógica

Regente / Coordenador	Pedro Ricardo Martins Bernardes Lucas (Regência da Unidade Curricular)
Docentes	Pedro Ricardo Martins Bernardes Lucas

Objetivos de aprendizagem

- Desenvolver competências para analisar criticamente os Sistemas de Informação em Saúde;
- Compreender o potencial associado à utilização dos dados dos Sistemas de Informação para o conhecimento da disciplina de enfermagem;
- Reconhecer as ferramentas dos sistemas de informação, no apoio ao processo de tomada de decisão clínica e no ciclo da qualidade total;
- Analisar o potencial associado à utilização dos dados dos Sistemas de Informação em Enfermagem para a melhoria da qualidade dos cuidados e para a gestão em enfermagem.

Conteúdos Programáticos

- A documentação em Enfermagem;
- Sistemas de Informação Informatizados em Enfermagem:
 - Sistemas de apoio à tomada de decisão em Enfermagem;
- Sistemas de classificação para a saúde;
- Plataforma - bilhete de identidade dos Cuidados de Saúde Primários (BI-CSP);
- Registo de saúde eletrónico;
- Plataforma de Dados de Saúde (PDS);
- Segurança dos dados.

**Demonstração da coerência dos conteúdos programáticos com os objetivos**

Os conteúdos programáticos foram selecionados de forma a desenvolver nos estudantes saberes e capacidades que lhes permitam ser proativos no desenvolvimento das organizações de saúde, viradas para a excelência e para eficiência organizacional. Dada a relevância dos Sistemas de Informação em Enfermagem (SIE) e as implicações para a organização dos Cuidados de Enfermagem (CE) e para a Gestão em Enfermagem, são exploradas e analisadas diferentes ferramentas dos SIE. Tendo por base os conhecimentos que os estudantes detêm pela utilização dos SIE nas suas práticas, perspetiva-se o desenvolvimento e aprofundamento do conhecimento que se pretende dinamizador da inovação e da promoção de elevados padrões de qualidade dos CE.

Total de Horas de trabalho:	0054:00
Teóricas:	0010:00
Seminário:	0000:00
Práticas Laboratoriais:	0000:00
Estágio:	0000:00

Total de Horas de contacto:	0022:00
Teórico-Práticas:	0012:00
Orientação Tutorial	0000:00
Trabalho de Campo:	0000:00

Metodologias de Ensino e Avaliação

A metodologia segue uma orientação de pedagogia ativa, com a participação dos estudantes. As sessões teóricas e teórico-práticas compreendem exposição teórica dos conteúdos programáticos, exercícios individuais e em grupo para análise e discussão dos SIE.

Avaliação:

O estudante poderá optar por:

- Trabalho escrito individual de análise crítica de SIE (100%)

ou

- Exame Final.

Demonstração da coerência das metodologias de ensino com os objetivos

A forma de abordagem das matérias nas sessões letivas procura promover o desenvolvimento de conhecimentos partindo-se da apresentação dos conteúdos programáticos e estimulando o envolvimento ativo dos estudantes através da reflexão e análise crítica das práticas nos seus contextos, da análise de bibliografia atualizada e pertinente e da análise dos SIE.

O acompanhamento por parte do docente na operacionalização dos conteúdos é realizado de forma presencial procurando promover nos estudantes a autoaprendizagem, o trabalho em equipa, a análise crítica e de análise dos SIE.



Bibliografia

George, D.; George, A. & George, K. (2019). Big Data Just Got Bigger: Implications of Real-World Evidence and Patient-Entered Data on Health Care and Health Care Policy. American Journal of Lifestyle Medicine. 14(1). 40-42.

Ordem dos Enfermeiros (2007). Resumo Mínimo de Dados e Core de Indicadores de Enfermagem para o Repositório Central de Dados da Saúde. Lisboa: OE.

Ordem dos Enfermeiros (2007). Sistema de informação em enfermagem (SIE). Princípios básicos da arquitetura e principais requisitos técnico-funcionais. Lisboa: OE.

Paiva, A. (2006). Sistemas de Informação em Enfermagem. Coimbra. Formasau.

Soriano, R. & Kim, T. (2019). Nurse managers' experiences with electronic health records in quality monitoring. Nursing Administration Quarterly 43(3), 222-9.

Teixeira, M. J., Soares, T., Ferreira, A. & Pinto, J. (2012). Os contributos dos sistemas de apoio à tomada de decisão para a prática de enfermagem. Journal Health Informatics. 4(2). 59-63.

Inválido para efeito de certificação