
Ano Letivo 2023-24

Unidade Curricular PROJETO PRÁTICO DE INVESTIGAÇÃO

Cursos INVESTIGAÇÃO CLÍNICA E MEDICINA TRANSLACIONAL (3.º Ciclo)

Unidade Orgânica Faculdade de Medicina e Ciências Biomédicas

Código da Unidade Curricular 19221003

Área Científica INVESTIGAÇÃO CLÍNICA

Sigla

Código CNAEF (3 dígitos) 720

**Contributo para os Objetivos de
Desenvolvimento Sustentável - 3 e 10
ODS (Indicar até 3 objetivos)**

Línguas de Aprendizagem Português e/ou Inglês

Modalidade de ensino

Síncrono, presencial e/ou à online

Docente Responsável

Sandra Cristina Cozinheiro Fidalgo Rafael Gamboa Pais

DOCENTE	TIPO DE AULA	TURMAS	TOTAL HORAS DE CONTACTO (*)
Sandra Cristina Cozinheiro Fidalgo Rafael Gamboa Pais	OT	OT1	300T

* Para turmas lecionadas conjuntamente, apenas é contabilizada a carga horária de uma delas.

ANO	PERÍODO DE FUNCIONAMENTO*	HORAS DE CONTACTO	HORAS TOTAIS DE TRABALHO	ECTS
1º	A	300T	112	4

* A-Anual;S-Semestral;Q-Quadrimestral;T-Trimestral

Precedências

Sem precedências

Conhecimentos Prévios recomendados

Serão importantes conteúdos lecionados nas Unidades Curriculares de: Desenho e Discussão de Projetos de Investigação Clínica e Bioética, metodologias de investigação.

Objetivos de aprendizagem (conhecimentos, aptidões e competências)

Os alunos deverão ser capazes de escolher um tema de investigação e ser capazes de delinear um protocolo de investigação aplicada.

Os objetivos de aprendizagem incluem a articulação das diferentes áreas da metodologia de investigação e o ganho de competências na concepção e organização de um projeto de investigação.

Os alunos serão motivados a escolher para este trabalho o seu tema de estudo, e realizar o projeto desta unidade curricular o seu projeto de doutoramento que seguiram no seguimento do programa doutoral.

Conteúdos programáticos

Não Aplicável

Metodologias de ensino (avaliação incluída)

Cada projeto será acompanhado de forma tutorial, conduzindo o aluno através das várias fases da investigação.

O/s orientador/es do aluno serão convidados a participar ativamente nesta unidade curricular, de forma a que o resultado desta unidade curricular seja um projeto de investigação associado ao futuro trabalho de Investigação a ser levado a cabo no program doutoral.

A Avaliação desta Unidade Curricular Consistirá na entrega dum projeto de investigação escrito, e da apresentação e discussão oral do mesmo.

A ponderação da avaliação será de 50% para o trabalho escrito e 50% para a apresentação e discussão oral.

Bibliografia principal

A Bibliografia será variável de acordo com cada projeto, embora seja esperado que todos os alunos utilizem diversos motores de busca, como a base de dados MEDLINE, para encontrar referências de publicações relevantes de acordo com cada projeto de investigação.

Academic Year 2023-24

Course unit PRACTICAL RESEARCH PROJECT

Courses CLINICAL RESEARCH AND TRANSLATIONAL MEDICINE (3rd cycle)
Common Branch

Faculty / School

Main Scientific Area

Acronym

CNAEF code (3 digits) 720

Contribution to Sustainable Development Goals - SGD (Designate up to 3 objectives) 3 and 10

Language of instruction portuguese and/or english

Teaching/Learning modality Synchronous, face-to-face and/or online

Coordinating teacher Sandra Cristina Cozinheiro Fidalgo Rafael Gamboa Pais

Teaching staff	Type	Classes	Hours (*)
Sandra Cristina Cozinheiro Fidalgo Rafael Gamboa Pais	OT	OT1	30OT

* For classes taught jointly, it is only accounted the workload of one.

Contact hours	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	Total
	0	0	0	0	0	0	30	0	112

T - Theoretical; TP - Theoretical and practical ; PL - Practical and laboratorial; TC - Field Work; S - Seminar; E - Training; OT - Tutorial; O - Other

Pre-requisites

no pre-requisites

Prior knowledge and skills

Contents from previous Curricular Units will be important, such as: Design and Discussion of Clinical Research Projects design and discussion, Bioethics and Research Methodologies.

The students intended learning outcomes (knowledge, skills and competences)

Students should be able to choose a research topic and design an applied research protocol.

The learning objectives include the articulation of the different areas of research methodology and the gain of skills in the design and organization of a research project.

Students will be encouraged to choose their subject of study for this work, and carry out the project of this curricular unit on their future doctoral project so that it can be follow-up in the rest of the doctoral program.

Syllabus

Not applicable

Teaching methodologies (including evaluation)

Each project will be monitored in a tutorial way, leading the student through the various phases of the investigation.

The student's supervisor/s will be invited to actively participate in this curricular unit, so that the result of this curricular unit is a research project associated with the future research work to be carried out in the doctoral program.

The Assessment of this Curricular Unit will consist of the delivery of a written research project, and its oral presentation and discussion.

The evaluation weighting will be 50% for the written work and 50% for the presentation and oral discussion

Main Bibliography

Variable according to each project, although it is expected that all students will use several search engine such as MEDLINE database to find relevant published references according to each research project.