

CURSO DE LICENCIATURA EM MARKETING FARMACÊUTICO

Unidade curricular:

Fundamentos de Investigação em Saúde II

Curricular Unit:

Fundamentals of Health Research II

Docente responsável (preencher o nome completo):

Responsible academic staff member (fill in the fullname):

António da Silva Santos

Objectivos da unidade curricular e competências a desenvolver (1000 caracteres);

O principal objectivo desta unidade curricular é dotar os alunos de ferramentas e metodologias de investigação para conseguir realizar uma investigação.

Dotar os alunos com conhecimentos para a análise de informação, bem com a escrita e apresentação de um trabalho científico.

Dotar o aluno de conhecimentos sobre diferentes tipos de análise de dados, e fornecer-lhe bases para a tomada de decisão a quando da escolha de um tipo de análise de dados para um determinado conjunto de variáveis.

Dotar o aluno de conhecimentos para utilização produtiva as seguintes aplicações informáticas: plataforma de eLearning, World Wide Web, correio electrónico, catálogos e bases de dados bibliográficas, programa de análise estatística, processador de texto e folha de cálculo.

Dotar o aluno com conhecimentos a nível de www: como criar e alojar uma ou um conjunto de páginas na internet de forma a expor as suas investigações.

Objectives of the curricular unit and competences to be developed (1000 caracteres)

The main objective of this curricular unit is to provide students with the tools and research methodologies to accomplish an investigation.

Equip students with skills to analyze information, as well as writing and presenting a scientific paper.

To provide students with knowledge about different types of data analysis, and provide bases for making decision when choosing a type of data analysis for a specific set of variables.

Provide students with knowledge to productive use the following computer applications: eLearning platform, screen casts of lectures, World Wide Web, electronic mail, catalogs and bibliographic databases, statistical analysis program, word processor and spreadsheet.

Provide students with the knowledge level of www: how to create and host one or a set of web pages in order to expose their investigations.

Conteúdos programáticos (1000 caracteres):

Nesta Unidade curricular, pretende-se abordar alguns conceitos e técnicas das metodologias investigação, desde o problema até à análise da informação recolhida.

Começa-se pela análise de dados onde se tenta dar uma visão das principais análises que se devem usar, e o porque de as usar. As representações gráficas, as análises: descritiva e indutiva, incidindo mais em pormenor nas indutivas com o recurso do software SPSS.

Segue-se a estruturação dos projectos, baseadas nas normas internacionais, bem como as referências bibliográficas e citações, etc.

Depois vem a parte da comunicação dos resultados onde é ensinado como se escreve os resultados num trabalho científico e como se conclui.

Segue-se a criação da apresentação por forma à melhor exposição dos resultados obtidos, bem como do trabalho de pesquisa desenvolvido.

Por fim vem a parte da exposição do material desenvolvido para o mundo web, ensinado-se o aluno a criar e a alojar os seus conteúdos no www.

Syllabus (1000 caracteres)

In this curricular unit, meant to discuss some concepts and techniques of research methodologies, since the problem to the analysis of information collected.

Finally comes the part of data analysis where one tries to give an overview of the main analysis that should be used, and why to use them. The graphic representations, the analysis: descriptive and inductive, focusing more closely in the inductive analysis, with the recourse of SPSS software.

Following is the structuring of projects, based on international standards, as well as references and citations, etc..

Then comes the part where the communication of results is taught how to write the results in a relevant scientific work and how it concludes.

It follows the creation of the presentation in order to better display the results, as well as the research developed.

Finally comes the exposure of the material developed for the web world, the student is taught to create and host their content on the www.

Referências bibliográficas (máximo três títulos):

Glantz, Staton A.(2001) Primer of Bioestatistics 5ª Ed McGrawn Hill

Pestana, M. H., & Gageiro, J. N. (2005). Análise de Dados para Ciências Sociais: A Complementaridade do SPSS (4ª ed)

Quivy, R., & Campenhout, L. V. (1992). Manual de Investigação nas Ciências Sociais. Lisboa: Gradiva.

O regente (data e assinatura):