



UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO
NÚCLEO DE PESQUISAS EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Nome REDAÇÃO DE TRABALHO CIENTÍFICO I	Código NUP-150
Nome em Inglês SCIENTIFIC WRITING I	Carga Horária 15 hrs
Nome em Espanhol ESCRITURA DE OBRA CIENTÍFICA I	Créditos 01

Ementa Objetivos: Fornecer aos alunos subsídios para escrever projetos de pesquisa; Diferenciar a estrutura e formato entre projetos de pesquisa e artigo científico Conteúdo programático: 1. Introdução à escrita científica 2. Diretrizes para escrever um projeto de pesquisa: 3. Critérios de avaliação e revisão de projetos de pesquisa 4. Revisões: como responder aos assessores 5. Elaboração de um projeto de pesquisa 6. Seminários e palestras de professores convidados
Ementa em Inglês Objectives: To provide students with subsidies to write research projects; Differentiate the structure and format between research projects and scientific article Programmatic content: 1. Introduction to scientific writing 2. Guidelines for writing a research project: 3. Criteria for evaluating and reviewing research projects 4. Reviews: how to respond to advisers 5. Elaboration of a research project 6. Seminars and lectures by invited professors
Ementa em Espanhol Objetivos: Proporcionar a los estudiantes subvenciones para la redacción de proyectos de investigación; Diferenciar la estructura y formato entre proyectos de investigación y artículo científico Contenido programático: 1. Introducción a la redacción científica 2. Lineamientos para la redacción de un proyecto de investigación: 3. Criterios para evaluar y revisar proyectos de investigación 4. Reseñas: cómo responder a los asesores 5. Elaboración de un proyecto de investigación 6. Seminarios y conferencias a cargo de profesores invitados
Bibliografia Referência: Alexandrov AV, Hennerici MG. Writing good abstracts. Cerebrovasc Dis, 23: 256-259, 2007. Alexandrov AV. How to write a research paper. Cerebrovasc Dis, 18: 135-138, 2004. Cetin S, Hackam DJ. An approach to the writing of a scientific manuscript. J Surg Res, 128: 165-167, 2005. Glew RH. A manuscript writing course for biochemistry undergraduates and graduate students in the biomedical sciences. Electronic Journal of Biotechnology, 5(1): 27-28, 2002. Guilford WH. Teaching peer review and the process of scientific writing. Adv Physiol Educ, 25: 167-175, 2001. Knight J. Clear as mud. Nature, 423(22): 376-378, 2003. McGlade LM, Milot BA, Scales J. Eliminating jargon, or medicalese, from scientific writing. Am J Clin Nutr, 64: 256-257, 1996. Neill US. How to write a scientific

masterpiece. *J Clin Invest* 117: 3599-3602, 2007. Soler V. Writing titles in science: An exploratory study. *English for Specific Purposes*, 26: 90-102, 2007. Tompson A. How to write an english medical manuscript that will be published and have impact. *Surg Today*, 36:407-409, 2006. Tychinina DN, Kamnevb AA. Beyond style guides: Suggestions for better scientific English. *Acta Histochem*, 107: 157-160, 2005. Wells WH. Me write pretty one day: how to write a good scientific paper. *J Cell Biol*, 165(6): 757-758, 2004.