| Unidade curricular |
|---|
| Dissertação em Bioquímica |
| **Curricular Unit** |
| Thesis in Biochemistry |
| **Docente responsável** |
| José Ricardo Ramos Franco Tavares |
| **Outros Docentes que leccionam a unidade curricular** |
| Todos os membros da Equipa Docente do Mestrado em Bioquímica |
| **Objectivos da unidade curricular e competências a adquirir** |
| O principal objectivo desta unidade é o desenvolvimento de um projecto de investigação na area da Bioquímica. Os alunos aprenderão como conduzir um projecto de investigação e como interpretar e apresentar os seus resultados. |
| **Objectives of the curricular unit and competencies to be acquired** |
| The main aim of this unit is the development of a research project in biochemistry. Students will learn how to conduct a research project and how to interpret and present their results. |
| **Conteúdos programáticos** |
| A unidade é inteiramente dedicada à realização de trabalho laboratorial e à escrita da dissertação de mestrado que incidirá sobre temas abordados nos semestres anteriores, ou temas sugeridos pelos Professores e discutidos com os alunos. |
| **Syllabus** |
| The unit is fully dedicated to carrying out laboratory work and writing of the dissertation which will focus on topics addressed in previous semesters, or topics suggested by professors and discussed with students. |
| **Demonstração da coerência dos conteúdos programáticos com os objectivos da unidade curricular** |
| O programa é coerente com os objectivos da unidade curricular que estão focados na preparação da tese de mestrado. |
| **Demonstration of the syllabus coherence with the curricular unit's objectives** |
| The syllabus is coherent with the curricular unit objectives that are focused on the preparation of the master thesis. |
| **Metodologias de ensino (avaliação incluída)** |
| A unidade inclui trabalho de investigação e desenvolvimento individual com o apoio tutorial do orientador. A avaliação sera feita pela discussão pública da dissertação de Mestrado por um júri. |
| **Teaching methodologies (including evaluation)** |
| The unit includes research and development work with individual tutorial support from the advisor. The evaluation will be performed by public discussion of the Master's thesis by a jury. |
| **Demonstração da coerência das metodologias de ensino com os objectivos da unidade curricular** |
| Os estudantes serão capazes de implementar um plano de investigação e desenvolvimento e apresentá-lo na forma escrita, bem como apresentá-lo e defendê-lo na presença de um júri. |
| **Demonstration of the teaching methodologies coherence with the curricular unit's objectives** |
| Students will be able implement a research plan and present it in the form of a written dissertation.<br>They will also be able to present their work and defend it in the presence of a thesis jury. |
| **Bibliografia principal** |
| Artigos científicos específicos e outra pesquisa bibliográfica a cargo do estudante. |