

5.º

**Disposição final**

As matérias não referidas neste regulamento regem-se pelo Decreto-Lei n.º 216/92, de 13 de Outubro, e pelo Regulamento de Estudos Pós-Graduados da Universidade de Lisboa.

5 de Abril de 2006. — O Vice-Reitor, *António Nóvoa*.

## ANEXO

**Curso de formação avançada****Ramo de conhecimento de Biologia**

Condições necessárias à obtenção do diploma do curso de formação avançada — 21 UC (60 ECTS), das quais 6 UC (16 ECTS) correspondem a unidades curriculares de cumprimento obrigatório, através de um seminário.

Creditação das unidades curriculares:

Unidades curriculares	Tipo	UC	ECTS
Seminário .....	Obrig.	6	16
Disciplinas específicas de cursos de mestrado ou de planos de estudo da FCUL .....	(*)	Até 15	Até 44
Projecto .....	(*)	Até 15	Até 44

(\*) Créditos a realizar de acordo com o plano individualizado de formação ou passíveis de reconhecimento curricular, nos termos dos n.ºs 4 e 5 do n.º 2.º da presente deliberação.

Obrig. — créditos obrigatórios, não passíveis de obtenção por reconhecimento.

**Deliberação n.º 518/2006.** — Sob proposta do conselho científico da Faculdade de Ciências desta Universidade e pela deliberação n.º 13/2005, da comissão científica do senado, de 24 de Janeiro, é aprovado o seguinte:

1.º

**Criação**

A Universidade de Lisboa, através da Faculdade de Ciências, confere o grau de doutor no ramo de conhecimento de Química nas seguintes especialidades:

- Química Analítica;
- Química Física;
- Química Inorgânica;
- Química Orgânica;
- Química Tecnológica;

e no ramo de conhecimento de Bioquímica, nas seguintes especialidades:

- Biofísica Molecular;
- Bioinformática;
- Bioquímica Clínica e Farmacêutica;
- Bioquímica Teórica;
- Bioquímica Toxicológica;
- Biotecnologia;
- Genética Molecular;
- Regulação Bioquímica.

2.º

**Organização do curso**

1 — A 1.ª fase destes programas de doutoramento compreende um curso de formação avançada.

2 — O curso de formação avançada tem a duração de dois semestres e organiza-se, simultaneamente, pelo regime de unidades de crédito (UC) (Decreto-Lei n.º 173/80, de 29 de Maio) e pelo sistema de créditos ECTS (European Credit Transfer System), para efeitos de mobilidade do aluno.

3 — O número de créditos a obter no curso de formação avançada é de 20 UC (60 ECTS). Destes, 5 UC (15 ECTS) correspondem a unidades curriculares de cumprimento obrigatório, através de um seminário departamental de trinta minutos, no final do 1.º ano, a apresentar em sessão conjunta com todos os doutorandos cuja candidatura foi aceite no mesmo ano em casos justificados, e por solicitação do orientador, estas 5 UC (15 ECTS) podem ser substituídas pela frequência de disciplinas avançadas, no âmbito de um determinado tema de investigação científica.

4 — as restantes 15 UC (45 ECTS) serão obtidas através da participação num projecto de investigação científica. Em casos devidamente justificados, o aluno pode ser dispensado da participação neste projecto, sendo estes créditos obtidos através do reconhecimento de antecedentes curriculares do aluno.

5 — O plano de creditação das unidades curriculares encontra-se em anexo.

3.º

**Definição dos planos de formação**

1 — Os planos de formação conducentes ao curso de formação avançada são estabelecidos individualmente.

2 — As propostas dos planos individualizados de formação são da competência da comissão científica do Departamento de Química e Bioquímica. Esta competência pode ser delegada na Comissão de Estudos Pós-Graduados do Departamento de Química e Bioquímica.

3 — As propostas dos planos individualizados de formação são submetidas à aprovação do conselho científico.

4.º

**Propinas**

O pagamento de propinas será feito de acordo com o regulamento de propinas de pós-graduação a vigorar, em cada ano, na Faculdade de Ciências.

5.º

**Disposição final**

As matérias não referidas neste regulamento regem-se pelo Decreto-Lei n.º 216/92, de 13 de Outubro, e pelo Regulamento de Estudos Pós-Graduados da Universidade de Lisboa.

5 de Abril de 2006. — O Vice-Reitor, *António Nóvoa*.

## ANEXO

**Curso de formação avançada****Ramos de conhecimento de Química e de Bioquímica**

Condições necessárias à obtenção do diploma do curso de formação avançada — 20 UC (60 ECTS), das quais 5 UC (15 ECTS) correspondem a unidades curriculares de cumprimento obrigatório, através de um seminário.

Creditação das unidades curriculares:

Unidades curriculares	Tipo	UC	ECTS
Seminário/disciplinas avançadas .....	Obrig.	5	15
Projecto de investigação científica .....	(*)	15	45

(\*) Estes créditos podem ser obtidos por reconhecimento curricular, nos termos do n.º 4 do artigo 2.º da presente deliberação.

Obrig. — créditos obrigatórios, não passíveis de obtenção por reconhecimento.

**Deliberação n.º 519/2006.** — Sob proposta do conselho científico da Faculdade de Ciências desta Universidade e pela deliberação n.º 11/2005, da comissão científica do senado, de 24 de Janeiro, é aprovado o seguinte:

1.º

**Criação**

A Universidade de Lisboa, através da Faculdade de Ciências, confere o grau de doutor no ramo do conhecimento de Física, nas seguintes especialidades:

- Electromagnetismo e Óptica;
- Electrónica e Instrumentação;
- Física Atómica e Molecular;
- Física da Matéria Condensada;
- Física Nuclear;
- Física das Partículas Elementares;
- Física Tecnológica;
- Geofísica Interna;
- Mecânica;
- Meteorologia;
- Oceanografia.
- Termodinâmica e Física Estatística;

e ainda nos ramos do conhecimento de Biofísica, Astronomia e Astrofísica, História e Filosofia das Ciências e Física-Matemática.