

**UNIVERSIDADE DE LISBOA**

Reitoria

Despacho n.º 245/2020*Sumário:* Alteração da licenciatura em Química da Faculdade de Ciências.**Alteração de Ciclo de Estudos****Licenciatura em Química**

Sob proposta dos órgãos legal e estatutariamente competentes da Faculdade de Ciências, nos termos das disposições legais em vigor, nomeadamente o artigo 76.º do Regime Jurídico dos Graus e Diplomas do Ensino Superior (RJGDES), aprovado pelo Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, e sucessivas alterações, e republicado pelo Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto, e a Deliberação n.º 2392/2013, de 26 de dezembro, da Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior (A3ES), foi aprovada pelo Despacho Reitoral n.º 168/2019, de 5 de agosto, de acordo com os Estatutos da Universidade de Lisboa, publicados pelo Despacho Normativo n.º 5-A/2013, de 19 de abril, e alterados pelo Despacho Normativo n.º 1-A/2016, de 1 de março, e pelo Despacho Normativo n.º 14/2019, de 10 de maio, a alteração da Licenciatura em Química.

Este ciclo de estudos foi criado pelo Despacho n.º 9207/2012, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 131, de 9 de julho, e registado pela Direção-Geral do Ensino Superior (DGES) com o n.º R/A-Cr 16/2012, em 14 de maio de 2012. O ciclo de estudos foi alterado pelo Despacho n.º 12661/2016, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 202, de 20 de outubro, e acreditado pela A3ES com o processo n.º PERA/1718/1100876, em 28 de novembro de 2018.

1.º

Alteração

As alterações consideradas necessárias ao adequado funcionamento do ciclo de estudos são as que constam na estrutura curricular e no plano de estudos em anexo ao presente despacho.

2.º

Entrada em vigor

Estas alterações, aprovadas pela A3ES e registadas pela DGES com o n.º R/A-Cr 16/2012/AL02, em 14 de outubro de 2019, entram em vigor a partir do ano letivo de 2019/2020.

11 de dezembro de 2019. — O Vice-Reitor, *Eduardo Pereira*.

ANEXO

- 1 — Estabelecimento de ensino: Universidade de Lisboa
- 2 — Unidade orgânica: Faculdade de Ciências
- 3 — Grau ou diploma: Licenciado
- 4 — Ciclo de estudos: Química
- 5 — Área científica predominante: Ciências e Tecnologias Químicas
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 180 ECTS
- 7 — Duração: 3 anos/6 semestres



8 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o ciclo de estudos se estrutura:

Sem percurso alternativo
Com minor

9 — Estrutura curricular:

Química

QUADRO N.º 1

Áreas científicas	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Opcionais
Ciências e Tecnologias Químicas	CTQ	111	6-18
Ciências Matemáticas	CMAT	24	0-6
Ciências Físicas	CFIS	12	0-6
Ciências da Vida	CVIDA	3	0-6
Ciências Empresariais, da Gestão e da Organização	CEGO	3	0
Formação Cultural, Social e Ética	FCSE	3	0
Formação Cultural, Social e Ética/Ciências Empresariais, da Gestão e da Organização	FCSE/CEGO	0	6
Outra	OUT	0	0-6
<i>Subtotal</i>		156	24
<i>Total</i>		180	

Química com minor

QUADRO N.º 2

Áreas científicas	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Opcionais
Ciências e Tecnologias Químicas	CTQ	99	0
Ciências Matemáticas	CMAT	24	0
Ciências Físicas	CFIS	12	0
Ciências da Vida	CVIDA	3	0
Ciências Empresariais, da Gestão e da Organização	CEGO	3	0
Formação Cultural, Social e Ética	FCSE	3	0
Formação Cultural, Social e Ética/Ciências Empresariais, da Gestão e da Organização	FCSE/CEGO	0	6
Minor	MIN	0	30
<i>Subtotal</i>		144	36
<i>Total</i>		180	

10 — Observações:

As unidades curriculares opcionais de carácter transversal e as que integram os diferentes Minors da FCULisboa são divulgadas anualmente.

Os grupos opcionais são fixados anualmente pela FCULisboa, sob proposta da comissão de coordenação do ciclo de estudos.

Para efeitos de habilitação ao ingresso no Mestrado em Ensino de Física e Química (habilitação à docência no âmbito do Decreto-Lei n.º 79/2014, de 14 de maio e subsequentes alterações), os alunos devem realizar o Minor em Física (30 ECTS), correspondendo a um total de 42 ECTS na referida área.



Unidade curricular	Área científica	Ano curricular	Organização do ano curricular	Horas de trabalho									Créditos	
				Total	Contacto									
					T	TP	PL	TC	S	E	OT	O		Horas totais de contacto
Opção.....	MIN	3.º	1.º Semestre...	168										6
Opção.....	MIN	3.º	1.º Semestre...	168										6
Qualidade, Ambiente e Segurança	CEGO	3.º	2.º Semestre...	84	21	14							35	3
Projeto.....	CTQ	3.º	2.º Semestre...	420					210	14			224	15
Opção.....	MIN	3.º	2.º Semestre...	168										6
Opção.....	MIN	3.º	2.º Semestre...	168										6

312844481