

Deliberação n.º 2050/2009

Por despacho reitoral de 2009/06/03, no uso da competência delegada pela Secção Permanente do Senado de 9 de Julho de 2008, sob proposta do conselho científico da Faculdade de Ciências da Universidade do Porto, foi aprovada, nos termos do disposto no artigo 76.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, a alteração da Estrutura Curricular do 2.º Ciclo de Estudos conducente ao grau de mestre em Biologia e Gestão da Qualidade da Água, pela Universidade do Porto, através da Faculdade de Ciências, adequado em 1 de Junho de 2007.

A alteração da estrutura curricular e plano de estudos que a seguir se publicam foi comunicada à Direcção-Geral do Ensino Superior em 3 de Julho de 2009, de acordo com o estipulado no artigo 77.º do Decreto-Lei n.º 107/2008 de 25 de Junho.

- 1 — Estabelecimento de ensino: Universidade do Porto.
- 2 — Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.): Faculdade de Ciências.
- 3 — Curso: Biologia e Gestão da Qualidade da Água.
- 4 — Grau ou diploma: Mestre.
- 5 — Área científica predominante do curso: Biologia.
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 120 ECTS.
- 7 — Duração normal do curso: 2 anos.

8 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruturamos (se aplicável): não aplicável.

9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Biologia Biologia, Química	B B/Q	105	15
<i>Total</i>		105	15

(1) Indicar o número de créditos das áreas científicas optativas, necessários para a obtenção do grau ou diploma.

10 — Observações: não aplicável.

11 — Plano de estudos:

Universidade do Porto — Faculdade de Ciências**Biologia e Gestão da Qualidade da Água**

Mestre

Biologia

1.º Ano

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)					Créditos	Observações
			Total	Contacto					
				T	TP	PL	Total		
Seminário	B474	A	405				45	15	Obrigatório. Opção (N). Opção. Obrigatório. Obrigatória (N). Opção. Obrigatória (CR; CH; DO). Obrigatório. Obrigatório. Opções dentro da oferta dos Mestrados em Biologia.
Química Ambiental	Q310	S1/S2	135	28	28	0	56	5	
Gestão dos Recursos Hídricos	B460	1.ºS	135	20	25		45	5	
Qualidade Biológica da Água	B471	1.ºS	202,5	33,5		34	67,5	7,5	
Contaminação Ambiental por Toxinas	B441	1.ºS	135	21		28	49	5	
Microbiologia Aquática	B463	2.ºS	135	25	25	20	45	5	
Ambiente e Saúde Pública	B414	2.ºS	67,5	12	10,5		22,5	2,5	
Tratamento da Água e Água Residuais	B476	2.ºS	202,5	33,5		34	67,5	7,5	
Ecotoxicologia	B452	2.ºS	202,5	33,5		34	67,5	7,5	
Opções		S						(10)	
								60	

As disciplinas — Opções (10Ects) — poderão ser escolhidas entre as disciplinas dos mestrados em Biologia da Faculdade de Ciências, incluindo as deste mestrado. A escolha de uma disciplina fora deste mestrado requer a aprovação, por parte da comissão de coordenação do mestrado, da sua adequabilidade ao âmbito de formação que se pretende com este mestrado

2.º Ano

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)					Créditos	Observações
			Total	Contacto					
				T	TP	PL	OT/E		
Dissertação	B52 0	A	1620	—	—	—	540	540	60
			1620				540	540	60

Legenda:

N — Nova; D — Deslocada de ano ou semestre; DEN — Denominação Alterada; CH — alteração de horas de contacto; CR — alteração do número de créditos; DO — deslocada de optativa para obrigatória/de obrigatória para optativa.

3 de Julho de 2009. — O Reitor, *José Carlos Diogo Marques dos Santos*.