

Opção II

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CS	Sociologia da Arte	162	T: 30 TP: 15; OT: 20	6
DS	Estudos de Fotografia	162	TP: 45; OT: 20	6
EA	Holografia Artística	162	TP: 45; OT: 20	6

Opção III

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
EA	Teoria da Cor	162	T: 15;TP: 30;OT: 20	6
CTC	Cyber Arte	162	T: 15;TP: 30;OT: 20	6
CTC	Vídeo Arte Digital	216	T: 15;TP: 30;OT: 20	6

Despacho n.º 25 545-P/2007

Considerando que o Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, prevê que os estabelecimentos de ensino superior promovam, até ao final do ano lectivo 2008-2009, a adequação dos cursos que se encontram a ministrar e dos graus que estão autorizados a conferir à nova organização decorrente do Processo de Bolonha;

Considerando que, após resolução de todas as questões suscitadas, foi registada, pela Direcção-Geral do Ensino Superior, através do Despacho n.º 18995/2007, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 162, de 23 de Agosto de 2007, a adequação do curso ministrado na Universidade de Aveiro ao nível do 2.º ciclo;

Assim, ao abrigo da alínea *d*) do artigo 25.º da Lei n.º 108/88, de 24 de Setembro, alínea *e*) do artigo 17.º e alínea *g*) do n.º 2 do artigo 22.º dos Estatutos da Universidade de Aveiro, aprovado pelo Despacho Normativo n.º 52/89, de 1 de Junho, publicado no *Diário da República*, 1.ª série, n.º 140, de 21 de Junho de 1989, conjugado com o disposto no n.º 4 do artigo 4.º do Decreto-Lei n.º 155/89, de 11 de Maio, no Despacho 39-R/93, de 5 de Julho, no disposto no Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, e no disposto no n.º 6 Despacho n.º 18995/2007, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 162, de 23 de Agosto de 2007, determino a publicação da estrutura curricular e do plano de estudos do ciclo de estudos adequado.

11 de Setembro de 2007. — A Reitora, *Maria Helena Nazaré*.

Mestrado em Ciências da Educação

(Registado na Direcção-Geral do Ensino Superior com o n.º R/B-AD-1045/2007)

Estrutura curricular:

1 — Estabelecimento de ensino: Universidade de Aveiro (UA).

2 — Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.): Departamento de Ciências da Educação da UA.

3 — Curso: Ciências da Educação.

4 — Grau ou diploma: 2.º ciclo — Mestrado.

5 — Área científica predominante do curso: Ciências da Educação.

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 120 créditos.

7 — Duração normal do curso: 2 anos lectivos/4 semestres.

8 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture:

- Percurso em Formação Pessoal e Social;
- Percurso em Educação Social e Intervenção Comunitária;
- Percurso em Educação Especial;
- Percurso em Administração e Políticas Educativas.

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

Mestrado em Ciências da Educação

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Ciências da Educação	CE	108	0
(Opção livre)	Opção	0	12
<i>Total</i>		108	12

Plano de Estudos

Mestrado em Ciências da Educação — Percurso em Formação Pessoal e Social

1.º Ano/1.º Semestre

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Metodologia de Investigação em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Educação e Valores	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	História e Teoria da Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Escola, Família e Comunidade	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
	Opção Livre	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
<i>Total</i>				30

1.º Ano/2.º Semestre

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Seminário de Especialização	162	TP: 30; OT: 30; Total: 60	6
CE	Educação para a Cidadania	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Formação Pessoal e Social	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Metodologia da Formação Pessoal e Social	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
	Opção Livre	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
<i>Total</i>				30

2.º Ano

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Seminário de Orientação de Dissertação	432	TP: 60; OT: 60; Total: 120	16
<i>Total</i>				16

3.º Ano

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Dissertação	1 188		44
<i>Total</i>				44

Disciplinas de opção

Opções livres

São opções livres todas as unidades curriculares dos mestrados da Universidade de Aveiro e ainda:

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	História da Educação em Portugal	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Correntes Pedagógicas Contemporâneas	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Ética e Deontologia em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Educação, Património e Cidadania	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Literacia e Cidadania	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Educação de Adultos	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Dinâmica de Grupo e Formação em Equipa	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Qualidade em Contextos de Infância	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Concepção e Gestão de Projectos Educacionais	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Organização e Gestão Escolar	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Recolha e Tratamento de Informação em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Investigação Experimental em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
PSIC	Psicopatologia da Criança e do Adolescente	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
PSIC	Questões de Psicologia Social	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6

Percurso em Educação Social e Intervenção Comunitária

1.º Ano/1.º Semestre

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Metodologia de Investigação em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Educação e Desenvolvimento Comunitário	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Educação e Inclusão	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Sociologia da Família	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
	Opção livre	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
<i>Total</i>				30

1.º Ano/2.º Semestre

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Seminário de Especialização	162	TP: 30; OT: 30; Total: 60	6
CE	Sociologia da Cultura	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Animação e Intervenção Comunitária	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Infância, Educação e Participação Comunitária	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
	Opção livre	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
<i>Total</i>				30

2.º Ano

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Seminário de Orientação de Projecto	432	TP: 60; OT: 60; Total: 120	16
<i>Total</i>				16

3.º Ano

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Projecto	1 188		44
<i>Total</i>				44

Disciplinas de opção

Opções livres

São opções livres todas as unidades curriculares dos mestrados da Universidade de Aveiro e ainda:

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	História da Educação em Portugal	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Correntes Pedagógicas Contemporâneas	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Ética e Deontologia em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Educação, Património e Cidadania	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Literacia e Cidadania	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Educação de Adultos	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Dinâmica de Grupo e Formação em Equipa	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Qualidade em Contextos de Infância	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Concepção e Gestão de Projectos Educacionais	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Organização e Gestão Escolar	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Recolha e Tratamento de Informação em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Investigação Experimental em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
PSIC	Psicopatologia da Criança e do Adolescente	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
PSIC	Questões de Psicologia Social	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6

Percurso em Educação Especial

1.º Ano/1.º Semestre

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Metodologia de Investigação em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Necessidades Educativas Especiais I	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Teorias e Modelos das Necessidades Educativas Especiais	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Observação e Análise em Educação Especial	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
	Opção Livre	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
<i>Total</i>				30

1.º Ano/2.º Semestre

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Seminário de Especialização	162	TP: 30; OT: 30; Total: 60	6
CE	Necessidades Educativas Especiais II	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Currículo e Inovação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Protocolos de Intervenção Baseados na Evidência	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
	Opção Livre	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
<i>Total</i>				30

2.º Ano

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Seminário de Orientação de Estágio	432	TP: 60; OT: 60; Total: 120	16
<i>Total</i>				16

3.º Ano

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Estágio	1 188		44
<i>Total</i>				44

Disciplinas de opção

Opções livres

São opções livres todas as unidades curriculares dos mestrados da Universidade de Aveiro e ainda:

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	História da Educação em Portugal	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Correntes Pedagógicas Contemporâneas	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Ética e Deontologia em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Educação, Património e Cidadania	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Literacia e Cidadania	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Educação de Adultos	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Dinâmica de Grupo e Formação em Equipa	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Qualidade em Contextos de Infância	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Concepção e Gestão de Projectos Educacionais	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Organização e Gestão Escolar	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Recolha e Tratamento de Informação em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Investigação Experimental em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
PSIC	Psicopatologia da Criança e do Adolescente	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
PSIC	Questões de Psicologia Social	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6

Percurso em Educação Especial

1.º Ano/1.º Semestre

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Metodologia de Investigação em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Sociologia da Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Administração Educacional	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Sociologia das Organizações Educativas	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
	Opção Livre	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
<i>Total</i>				30

1.º Ano/2.º Semestre

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Seminário de Especialização	162	TP: 30; OT: 30; Total: 60	6
CE	Políticas Educativas	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Currículo e Inovação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Técnicas de Gestão Escolar	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
	Opção Livre	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
<i>Total</i>				30

2.º Ano

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Seminário de Orientação da Dissertação	432	TP: 60; OT: 60; Total: 120	16
<i>Total</i>				16

3.º Ano

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	Dissertação	1188		44
<i>Total</i>				44

Disciplinas de opção

Opções livres

São opções livres todas as unidades curriculares dos mestrados da Universidade de Aveiro e ainda:

Área científica	Unidades curriculares	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
		Total	Contacto	
CE	História da Educação em Portugal	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Correntes Pedagógicas Contemporâneas	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Ética e Deontologia em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Educação, Património e Cidadania	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Literacia e Cidadania	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Educação de Adultos	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Dinâmica de Grupo e Formação em Equipa	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Qualidade em Contextos de Infância	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Concepção e Gestão de Projectos Educativos	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Organização e Gestão Escolar	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Recolha e Tratamento de Informação em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
CE	Investigação Experimental em Educação	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
PSIC	Psicopatologia da Criança e do Adolescente	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6
PSIC	Questões de Psicologia Social	162	T:28; TP:28; OT:4; Total: 60	6

Despacho n.º 25 545-Q/2007

Considerando que o Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, prevê que os estabelecimentos de ensino superior promovam, até ao final do ano lectivo 2008-2009, a adequação dos cursos que se encontram a ministrar e dos graus que estão autorizados a conferir à nova organização decorrente do Processo de Bolonha;

Considerando que, após resolução de todas as questões suscitadas, foi registada, pela Direcção-Geral do Ensino Superior, a adequação do curso ministrado na Universidade de Aveiro ao nível do 2.º ciclo;

Assim, ao abrigo da alínea *d*) do artigo 25.º da Lei n.º 108/88, de 24 de Setembro, alínea *e*) do artigo 17.º e alínea *g*) do n.º 2 do artigo 22.º dos Estatutos da Universidade de Aveiro, aprovado pelo Despacho Normativo n.º 52/89, de 1 de Junho, publicado no *Diário da República*, 1.ª série, n.º 140, de 21 de Junho de 1989, conjugado com o disposto no n.º 4 do artigo 4.º do Decreto-Lei n.º 155/89, de 11 de Maio, no Despacho 39-R/93, de 5 de Julho, no disposto no Decreto-

-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, determino a publicação da estrutura curricular e do plano de estudos do ciclo de estudos adequado.

13 de Setembro de 2007. — A Reitora, *Maria Helena Nazaré*.

Mestrado em Física

(Registado na Direcção-Geral do Ensino Superior com o n.º R/B-AD-922/2007)

Estrutura curricular:

- 1 — Estabelecimento de ensino: Universidade de Aveiro (UA).
- 2 — Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.): Departamento de Física da UA.
- 3 — Curso: Física.
- 4 — Grau ou diploma: 2.º ciclo — Mestrado.