

7 — Plano de estudos:

Instituto Politécnico de Lisboa — Escola Superior de Educação de Lisboa**Ciclo de estudos: 2.º Ciclo/Grau: Mestre**

Especialidade: Ensino de Educação Visual e Tecnológica no Ensino Básico

1.º Ano

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Psicologia do Desenvolvimento e da Aprendizagem	EG	Semestral	112	TP 45	4	
Sociologia da Educação	EG	Semestral	126	TP 50	4,5	
Organização e Desenvolvimento Curricular	EG	Semestral	112	TP 45	4	
Ética e Deontologia Profissional	EG	Semestral	42	T 13	1,5	
Observação e Caracterização de Situações Educativas	EVT: PP	Semestral	56	E 20	2	
Prática Profissional Supervisionada em Educação Visual e Tecnológica no 1.º e 2.º ciclos do Ensino Básico.	EVT: PP	Anual	392	E 140	14	
Prática Profissional Supervisionada em Educação Visual e Tecnológica no 3.º ciclo do Ensino Básico.	EVT: PP	Anual	280	E 100	10	
Didáctica da Educação Visual e Tecnológica no 1.º e 2.º ciclos do Ensino Básico.	EVT: D	Anual	224	TP 90	8	
Didáctica da Educação Visual e Tecnológica no 3.º ciclo do Ensino Básico — I.	EVT: D	Anual	224	TP 90	8	
Arte Tecnologia e Sociedade — I	EVT	Anual	112	TP 45	4	

2.º Ano

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Psicologia Educacional	EG	Semestral	112	TP 45	4	
Necessidades Educativas Especiais	EG	Semestral	112	TP 45	4	
Administração e Gestão Educativa	EG	Semestral	112	TP 45	4	
Metodologias de Investigação em Educação	EG	Semestral	112	TP 45	4	
Prática Profissional Supervisionada em Educação Visual e Tecnológica no Ensino Básico.	EVT: PP	Anual	756	E 270	27	
Didáctica da Educação Visual e Tecnológica no 2.º ciclo do Ensino Básico.	EVT: D	Semestral	140	TP 56	5	
Didáctica da Educação Visual e Tecnológica no 3.º ciclo do Ensino Básico — II.	EVT: D	Anual	252	TP 100	9	
Arte Tecnologia e Sociedade — II	EVT	Semestral	84	P 40	3	

Notas: T — Aulas Teóricas; TP — Aulas Teórico-Práticas; P — Aulas Práticas; E — Estágio.

202297966

Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa**Despacho n.º 21131/2009**

De acordo com o disposto nos termos dos n.ºs 3 e 4 do artigo 73.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho, publica-se em anexo o plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre na especialidade de Segurança e Higiene no Trabalho da Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa do Instituto Politécnico de Lisboa, cujo funcionamento foi autorizado por despacho de 17 de Agosto de 2009, do Senhor Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior.

11 de Setembro de 2009. — O Presidente, *Luís Manuel Vicente Ferreira*.

ANEXO

1 — Estabelecimento de ensino: Instituto Politécnico de Lisboa.
1.1 — Unidade orgânica: Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa.
2 — Grau: Mestre.

3 — Especialidade: Segurança e Higiene no Trabalho.
4 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau: 90.
5 — Duração normal do curso: 3 semestres.
6 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau:

Área científica	Sigla	Créditos
Ciências da Saúde	CS	4
Matemática	M	2
Psicologia e Educação	P/E	6
Sociologia	S	2
Saúde Ambiental	SA	76
<i>Total</i>		90

7 — Plano de estudos:

Instituto Politécnico de Lisboa
Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa

Ciclo de estudos: 2.º Ciclo/Grau: Mestre

Especialidade: Segurança e Higiene no Trabalho

1.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Estatística e Fiabilidade	M	Semestral . . .	545	TP: 21	2	
Gestão de Prevenção	SA	Semestral . . .	142,5	TP: 51	5	
Gestão dos Riscos Profissionais.	SA	Semestral . . .	142,5	TP: 51	5	
Segurança Industrial.	SA	Semestral . . .	186	TP: 60	7	
Higiene Industrial.	SA	Semestral . . .	186	TP: 60	7	
Organização da Emergência.	SA	Semestral . . .	134	TP: 40	5	

1.º Ano — 2.º Semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Intervenção em Saúde Pública e Saúde Ocupacional . . .	CS	Semestral . . .	109	TP: 42	4	
Psicossociologia do Trabalho.	P	Semestral . . .	54,5	TP: 21	2	
Gestão da Comunicação nas Organizações	S/P/E	Semestral . . .	157,5	TP: 63	6	
Sistemas Integrados de Qualidade, Ambiente e Segurança	SA	Semestral . . .	134,5	TP: 51	5	
Seminários e Investigação Aplicada em SHT	SA	Semestral . . .	324	TP: 37,5; OT: 20; S: 84	12	

2.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projecto/Estágio.	SA	Semestral . . .	809	E: 240	30	

Legenda: TP: Aulas Teórico-Práticas; OT: Orientação Tutorial; S: Seminário; E: Estágio.

202297714

Despacho n.º 21132/2009

De acordo com o disposto nos termos dos n.ºs 3 e 4 do artigo 73.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho, publica-se em anexo o plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre na especialidade de Radiações Aplicadas às Tecnologias da Saúde, nas áreas de especialização em Imagem Digital com Radiação X, em Imagem Molecular, em Protecção Contra Radiações, em Ressonância Magnética e em Terapia com Radiações da Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa do Instituto Politécnico de Lisboa, cujo funcionamento foi autorizado por despacho de 11 de Agosto de 2009, do Senhor Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior.

11 de Setembro de 2009. — O Presidente, *Luis Manuel Vicente Ferreira*.

ANEXO

1 — Estabelecimento de ensino: Instituto Politécnico de Lisboa.
1.1 — Unidade orgânica: Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa.

- 2 — Grau: Mestre.
3 — Especialidade: Radiações Aplicadas às Tecnologias da Saúde.
3.1 — Áreas de especialização:
3.1.1 — Imagem Digital com Radiação X;
3.1.2 — Imagem Molecular;
3.1.3 — Protecção Contra Radiações;
3.1.4 — Ressonância Magnética;
3.1.5 — Terapia com Radiações.
4 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau: 90.
5 — Duração normal do curso: 3 semestres.
6 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau:
6.1 — Área de especialização em Imagem Digital com Radiação X:

Área científica	Sigla	Créditos
Ciências e Tecnologias das Radiações em Saúde	CTRS	90
<i>Total</i>		90