

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Ensino Clínico V	FST	Semestral	580	E:360+ TP:30	22	
Tese de licenciatura II	FST	Semestral	350	OT:135	10	
Ensino Clínico VI	FST	Semestral	580	E:360; TP:30	22	

12 de Setembro de 2008. — O Presidente da Direcção, *António Manuel Almeida Dias*.

Aviso n.º 23694/2008

A requerimento da CESPU, Cooperativa de Ensino Superior Politécnico e Universitário, CRL, entidade instituidora do Instituto Politécnico de Saúde do Norte — Escola Superior de Saúde do Vale do Sousa, o Senhor Director-Geral do Ensino Superior registou com o n.º R/B — AD — 271/2008 a adequação ao Processo de Bolonha do curso bietápico de licenciatura em Anatomia Patológica, Citológica e Tanatológica, cuja autorização de funcionamento consta da Portaria n.º 253/2001, de 24 de Março, alterada pela Portaria n.º 198/2004 de 1 de Março.

Assim, ao abrigo do n.º 2 do artigo 80 do Decreto-Lei n.º 74/2006 de 24 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008 de 25 de Junho, o Presidente da Direcção da CESPU, CRL faz publicar o anexo seguinte referente à estrutura curricular e ao plano de estudos do ciclo de estudos adequado, conducente ao grau de Licenciado em Anatomia Patológica, Citológica e Tanatológica, que iniciará o seu funcionamento no ano lectivo 2008-2009.

12 de Setembro de 2008. — O Presidente da Direcção, *António Manuel de Almeida Dias*.

Estrutura e plano de estudos da Licenciatura em Anatomia Patológica, Citológica e Tanatológica

1 — Estabelecimento de ensino: Instituto Politécnico de Saúde do Norte

2 — Unidade Orgânica: Escola Superior de Saúde do Vale do Sousa

3 — Curso: Licenciatura em Anatomia Patológica, Citológica e Tanatológica

4 — Grau: Licenciado em Anatomia Patológica, Citológica e Tanatológica

5 — Área científica predominante do curso: Saúde

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 240 ECTS

7 — Duração normal do curso: 8 semestres

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

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

Curso de licenciatura em Anatomia Patológica, Citológica e Tanatológica

QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Biologia e Bioquímica	BBIO	66	
Informática e Estatística	INF+EST	4	
Física	CF	5	
Direito	CSC	4	
Medicina	MED	12	
Língua e Literatura Materna	LLM	2	
Tecnologias de Diagnóstico e Terapêutica	TDT	87	
Estágio Profissional	ESPR	60	
<i>Total</i>		240	

10 — Plano de Estudos:

Instituto Politécnico de Saúde do Norte

Escola Superior de Saúde do Vale do Sousa

Curso de licenciatura em Anatomia Patológica, Citológica e Tanatológica

Licenciatura

Saúde

1.º ano

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Anatomia Humana I	BBIO	S	120	T:26; PL:26	4,5	
Anatomia Humana II	BBIO	S	120	T:26; PL:26	4,5	
Citologia Histologia I	BBIO	S	110	T:26; PL:26	4	
Citologia Histologia II	BBIO	S	110	T:26; PL:26	4	
Fisiologia Humana I	BBIO	S	120	T:26; PL:26	4,5	
Fisiologia Humana II	BBIO	S	120	T:26; PL:26	4,5	
Bioquímica I	BBIO	S	120	T:26; PL:26	4,5	
Bioquímica II	BBIO	S	120	T:26; PL:26	4,5	
Fundamentos da Investigação em Saúde I	INF+EST	S	50	TP:26	2	

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Fundamentos da Investigação em Saúde II	INF+EST	S	50	TP:26	2	
Biofísica	FIS	S	130	T:26; PL:26	5	
Biologia Celular	BBIO	S	80	T:26	3	
Legislação da Saúde	DIR	S	30	T:13	1	
Introdução à Saúde Pública	MED	S	80	T:26	3	
Biopatologia	BBIO	S	100	T:26; PL:26	4	
Terminologia da Saúde	LLM	S	60	TP:26	2	
Introdução à Profissão	DIR	S	60	T:26	3	

2.º ano

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Anatomia Patológica I	MED	S	120	T:26; PL:26	4,5	
Anatomia Patológica II	MED	S	120	T:26; PL:26	4,5	
Técnicas Citológicas I	TDT	S	150	T:26; PL:39	7	
Técnicas Citológicas II	TDT	S	150	T:26; PL:39	7	
Técnicas Laboratoriais I	TDT	S	180	T:26; PL:39	7	
Técnicas Laboratoriais II	TDT	S	180	T:26; PL:39	7	
Citoquímica e Histoquímica	BBIO	S	120	T:26; PL:26	4	
Registo Macroscópico I	TDT	S	60	T:13; P:13	2	
Registo Macroscópico II	TDT	S	60	T:13; P:13	2	
Técnicas Microscópicas	TDT	S	120	T:26; PL:26	4	
Imunologia Básica	BBIO	S	80	T:26	3	
Genética Humana	BBIO	S	100	T:26; PL:26	4	
Microbiologia e Parasitologia	BBIO	S	100	T:26; PL:26	4	

3.º ano

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Diagnóstico Citológico I	TDT	S	150	T:26; PL:52	6	
Biologia Molecular I	BBIO	S	120	T:26; PL:26	4,5	
Técnica Tanatológica	TDT	S	80	T:26; PL:26	4	
Microscopia Electrónica I	TDT	S	180	T:26; TP:13; PL:39	6,5	
Biossegurança	TDT	S	90	T:26; TP:26	5	
Investigação em Anatomia Patológica	TDT	S	90	TP:52	4	
Estágio de Aprendizagem I	ESPR	S	800	E:325	30	

4.º ano

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
Diagnóstico Citológico II	TDT	S	150	T:26; PL:52	6	
Biologia Molecular II	BBIO	S	120	T:26; PL:26	4,5	
Técnicas laboratoriais em Medicina Legal	TDT	S	110	T:26; PL:26	3	
Imunohistoquímica	TDT	S	150	T:26; PL:39	6	
Microscopia Electrónica II	TDT	S	180	T:26; TP:13; PL:39	6,5	
Monografia	TDT	S	120	TP:52	4	
Estágio de Aprendizagem II	ESPR	S	800	E:325	30	