



INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL

Declaração de Retificação n.º 183/2023

Sumário: Retifica o Despacho n.º 10429/2022, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 164, de 25 de agosto de 2022.

Por ter sido publicado com inexatidão o Despacho n.º 10429/2022, no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 164, de 25 de agosto de 2022, retifica-se o seguinte:

Onde se lê:

1 — Instituição de ensino: Instituto Politécnico de Setúbal — Escola Superior de Ciências Empresariais (3153)

2 — Tipo de curso: Mestrado — 2.º ciclo

3 — Denominação: Ciência de Dados para Empresas

4 — Grau ou diploma: Mestre

5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 90 créditos ECTS

6 — Opções, ramos, áreas de especialização, especialidades ou outras formas de organização da estrutura curricular: Não aplicável

7 — Estrutura curricular:

QUADRO N.º 1

Áreas científicas/Scientific area	Sigla/Acronym	ECTS Obrigatórios/ Mandatory ECTS
Gestão de Sistemas de Informação/Information Systems Management	GSI	30
Métodos Quantitativos/Quantitative Methods.	MQ	15
Tecnologias de Informação/Information Technologies	TI	15
Todas as áreas/All areas	GSI + TI + MQ	30 (10 + 10 + 10)
<i>Total</i>		90

8 — Plano de Estudos:

QUADRO N.º 2

1.º Ano — 1.º Trimestre

Unidade curricular	Área científica/ Scientific area	Duração/Duration	Horas de trabalho/ Working hours	Horas de contacto/ Contact hour	ECTS
Introdução à Análítica de Dados Empresariais/ Introduction to Enterprise Data Analytics.	GSI	Trimestral . . .	121,5	TP 32	4,5
Fundamentos de Programação/Programming Fundamentals	TI	Trimestral . . .	121,5	TP 32	4,5
Fundamentos Estatísticos/Statistical Fundamentals	MQ	Trimestral . . .	121,5	TP 32	4,5

QUADRO N.º 3

1.º Ano — 2.º Trimestre

Unidade curricular	Área científica/ Scientific area	Duração/Duration	Horas de trabalho/ Working hours	Horas de contacto/ Contact hour	ECTS
Ética e Privacidade dos Dados/Ethics and Data Privacy.	GSI	Trimestral . . .	81	TP 20	3
Programação para Ciência de Dados/Program- ming in Data Science.	TI	Trimestral . . .	121,5	TP 32	4,5



Unidade curricular	Área científica/ Scientific area	Duração/Duration	Horas de trabalho/ Working hours	Horas de contacto/ Contact hour	ECTS
Aprendizagem Supervisionada/Supervised Learning.	TI + MQ	Trimestral . . .	162	TP 44	6

QUADRO N.º 4

1.º Ano — 3.º Trimestre

Unidade curricular	Área científica/ Scientific area	Duração/Duration	Horas de trabalho/ Working hours	Horas de Contacto/ Contact hour	ECTS
Apresentação de Dados para Suporte ao Negócio/ Data Presentation for Business Support.	GSI	Trimestral . . .	81	TP 20	3
Análítica de Dados Empresariais/Enterprise Data Analytics.	GSI	Trimestral . . .	121,5	TP 32	4,5
Aprendizagem não Supervisionada/Unsupervised Learning.	TI + MQ	Trimestral . . .	162	TP 44	6

QUADRO N.º 5

1.º Ano — 4.º Trimestre

Unidade curricular	Área científica/ Scientific area	Duração/Duration	Horas de trabalho/ Working hours	Horas de contacto/ Contact hour	ECTS
Análítica Prescritiva/Prescriptive Analytics	MQ	Trimestral . . .	121,5	TP 32	4,5
Grandes Dados para a Gestão/Big Data for Management.	GSI	Trimestral . . .	121,5	TP 32	4,5
Geonalítica nas Empresas/Enterprise Location Analytics.	GSI	Trimestral . . .	121,5	TP 32	4,5
Seminário/Seminar	GSI	Anual	162	TP 22	6

QUADRO N.º 6

2.º Ano — 1.º Semestre

Unidade curricular	Área científica/ Scientific area	Duração/Duration	Horas de trabalho/ Working hours	Horas de contacto/ Contact hour	ECTS
Dissertação/Trabalho de Projeto/Estágio/Dissertation/Project/Internship.	GSI + TI + + MQ	Semestral . . .	810	OT 24	30

deve ler-se:

- 1 — Instituição de ensino: Instituto Politécnico de Setúbal — Escola Superior de Saúde (3155).
- 2 — Tipo de curso: mestrado — 2.º ciclo.
- 3 — Denominação: Terapia da Fala.
- 4 — Grau ou diploma: mestre.
- 5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 90 créditos ECTS.
- 6 — Opções, ramos, áreas de especialização, especialidades ou outras formas de organização da estrutura curricular: não aplicável.



7 — Estrutura curricular:

QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	Créditos ECTS	
		Obrigatórios	Optativos
Terapia da Fala	TF	54	18 ou 24
Ciências Sociais e Humanas	CSH	12	0
Ciências da Linguagem	CL	0	6 ou 0
<i>Subtotal</i>		66	24
<i>Total</i>		90	

8 — Observações:

As UC optativas são 4 e podem todas provir da área científica TF (4 UC de 6 ECTS cada) ou da combinação entre a área científica TF (3 UC de 6 ECTS cada) e CL (1 UC de 6 ECTS).

9 — Plano de estudos:

QUADRO N.º 2

1.º ano/1.º semestre

Unidades curriculares [1]	Área científica [2]	Tipo [3]	Horas de trabalho								Créditos ECTS [6]	Observações [7]	
			Total [4]	Contacto [5]									
				T	TP	PL	TC	S	E	OT			O
Análise e Desenvolvimento de Instrumentos de Avaliação em Terapia da Fala.	TF	Semestre 1	162		12						18	6	UC obrigatória.
Análise e Desenvolvimento de Instrumentos de Intervenção em Terapia da Fala.	TF	Semestre 1	162		12						18	6	UC obrigatória.
Métodos de Investigação e Desenho de Projeto	CSH	Semestre 1	162	10		15	16				20	6	UC obrigatória.
Linguística Aplicada à Terapia da Fala	CL	Semestre 1	162	15	30							6	UC optativa.
Perturbações dos Sons da Fala na Criança	TF	Semestre 1	162	12	10	8					15	6	UC optativa.
Perturbações da Fluência na Criança	TF	Semestre 1	162	9	21	15						6	UC optativa.
Perturbações da Voz no Adulto e no Idoso	TF	Semestre 1	162	15	15	15						6	UC optativa.
Perturbações da Linguagem no Adulto e no Idoso	TF	Semestre 1	162	21	6	18						6	UC optativa.
Perturbações da Fala no Adulto e no Idoso	TF	Semestre 1	162	12	14	19						6	UC optativa.

QUADRO N.º 3

1.º ano/2.º semestre

Unidades curriculares [1]	Área científica [2]	Tipo [3]	Horas de trabalho								Créditos ECTS [6]	Observações [7]	
			Total [4]	Contacto [5]									
				T	TP	PL	TC	S	E	OT			O
Projeto e Análise de Dados	CSH	Semestre 2	162	5		25					15	6	UC obrigatória.
Seminários em Terapia da Fala	TF	Semestre 2	162		6			24				6	UC obrigatória.
Discussão de Casos e Práticas Clínicas	TF	Semestre 2	162		2		8	28				6	UC obrigatória.
Perturbações da Linguagem Oral na Criança	TF	Semestre 2	162	12	14	4					15	6	UC optativa.



Unidades curriculares [1]	Área científica [2]	Tipo [3]	Horas de trabalho									Créditos ECTS [6]	Observações [7]		
			Total [4]	Contacto [5]											
				T	TP	PL	TC	S	E	OT	O				
Perturbações da Linguagem Escrita na Criança	TF	Semestre 2....	162	14	10	6						15		6	UC optativa.
Perturbações da Voz na Criança	TF	Semestre 2....	162	15	15	15								6	UC optativa.
Perturbações da Fluência no Adolescente e no Adulto	TF	Semestre 2....	162	12	18	15								6	UC optativa.
Perturbações da Deglutição no Adulto e no Idoso	TF	Semestre 2....	162	17	28									6	UC optativa.
Aconselhamento em Terapia da Fala	TF	Semestre 2....	162	12	18	15								6	UC optativa.

QUADRO N.º 4

2.º ano

Unidades curriculares [1]	Área científica [2]	Tipo [3]	Horas de trabalho									Créditos ECTS [6]	Observações [7]		
			Total [4]	Contacto [5]											
				T	TP	PL	TC	S	E	OT	O				
Dissertação/Trabalho de Projeto	TF	Semestre 3....	810									30		30	UC obrigatória.

20 de fevereiro de 2023. — A Presidente, *Prof.ª Ângela Lemos.*

316200472