

Considerando a forma exemplar como deu cumprimento a todos os seus deveres e a disponibilidade sempre manifestada, muitas vezes fora do seu horário normal de serviço;

Considerando o seu espírito de organização, a preocupação, o cuidado e o zelo sempre manifestados com as viaturas e os materiais e equipamentos que teve a seu cargo;

Considerando ainda as suas qualidades pessoais que lhe granjearam a estima e o respeito de todos quantos com ele trabalharam;

Nestes termos, no uso da competência atribuída pelo artigo 7.º do Decreto-Lei n.º 42/82/M, de 3 de Setembro, o Governador manda:

Que, ao abrigo do disposto no n.º 1 e da alínea a) do n.º 2 do artigo 5.º do Decreto-Lei n.º 42/82/M, de 3 de Setembro, seja concedida a António Pinto Zacarias a Medalha de Mérito Profissional.

Governo de Macau, aos 7 de Maio de 1993.

Publique-se.

O Governador, *Vasco Rocha Vieira*.

Portaria n.º 129/93/M

de 17 de Maio

Tendo a «SIEFEDIS — Sociedade Internacional de Edição, Formação e Ensino à Distância, Limitada», entidade titular da Universidade Aberta Internacional da Ásia (Macau), requerido, nos termos do artigo 41.º do Decreto-Lei n.º 11/91/M, de 4 de Fevereiro, o funcionamento dos cursos que pretende ministrar;

Considerando que esta Universidade se propõe leccionar os cursos anteriormente ministrados pelo Instituto Aberto da Ásia Oriental e pela Universidade Aberta e que estas instituições deixaram de exercer actividades em Macau;

Considerando, finalmente, que a organização curricular, o reconhecimento de graus académicos e diplomas profissionais, bem como os requisitos de acesso aos cursos nas respectivas normas são os definidos nos artigos 5.º, 6.º e 7.º dos estatutos de constituição da Universidade Aberta Internacional da Ásia (Macau);

Ao abrigo do disposto no n.º 1 do artigo 42.º do Decreto-Lei n.º 11/91/M, de 4 de Fevereiro, e nos termos da alínea b) do n.º 1 do artigo 16.º do Estatuto Orgânico de Macau, o Governador determina:

Artigo único. A Universidade Aberta Internacional da Ásia (Macau) é autorizada a leccionar os cursos identificados nos anexos I (norma portuguesa), II (norma chinesa) e III (norma inglesa), sendo as respectivas designações de graus, cursos e disciplinas redigidos nas correspondentes línguas.

Governo de Macau, aos 7 de Maio de 1993.

Publique-se.

O Governador, *Vasco Rocha Vieira*.

訓令 第一二九/九三/M 號 五月十七日

由於亞洲(澳門)國際公開大學的權利實體——「國際出版培訓及遙距教育有限公司 - SIEFEDIS」已按照二月四日第一一/九一/M號法令第四十一條的規定, 對其擬欲開辦課程的運作提出申請;

考慮到該大學現所提出教授的課程原為東亞公開學院及公開大學所開辦者, 而這兩機構現已不復在澳門進行活動;

最後, 亦鑑於課程編排、學位和專業文憑的承認以及有關制度的課程的入讀要件, 均為亞洲(澳門)國際公開大學組織章程第五、六和七條所訂定者;

澳門總督茲按二月四日第一一/九一/M號法令第四十二條一款及澳門組織章程第十六條一款b)項的規定, 着令如下:

獨一條: 亞洲(澳門)國際公開大學獲准教授附表 I (葡文制度)、附表 II (中文制度)及附表 III (英文制度) 所列的課程, 有關學位名稱、課程和科目分別由相應的語文編寫。

一九九三年五月七日於澳門政府

著公佈

總督 韋奇立

ANEXO I

NORMA PORTUGUESA

Cursos formais, conducentes a:

— Licenciatura em Línguas e Literaturas Modernas — Estudos Portugueses e Franceses

Cursos não-formais:

— Curso de Qualificação em Ciências da Educação

— Regime de disciplinas singulares creditáveis:

— Programa de Formação Contínua de Professores dos Ensinos Básico e Secundário.

Regime de inscrição livre

LICENCIATURA EM LÍNGUAS E LITERATURAS MODERNAS

ESTUDOS PORTUGUESES E FRANCESES

PLANOS DE ESTUDOS

Unidades lectivas obrigatórias

Código	Unidades lectivas	Créditos
501	Fonética e Morfologia do Português	10
502	Sintaxe e Semântica do Português	10
503	História da Língua Portuguesa	10
504	Teoria e Metodologia Literárias	10
505	Literatura Portuguesa Medieval	10
506	Literatura Portuguesa Clássica	10
507	Literatura Portuguesa Moderna e Contem- pânea	15
508	Sociedade e Cultura Portuguesas	10
509	Literatura Francesa Medieval	10
510	Literatura Francesa Clássica	10
511	Literatura Francesa Moderna e Contem- pânea	10
512	Sociedade e Cultura Francesas	10
513	Língua Francesa I	5
514	Língua Francesa II	5
515	Língua Francesa III	5
516	Língua Francesa IV	20
Total		160

Nota: Todas as unidades lectivas acima mencionadas são conside-
radas anuais.

Unidades lectivas opcionais

Áreas	Créditos
Opções na área de Língua	5
Opções na área de Literatura	10
Opções na área de Linguística	10
Opções na área de História	10
Opções na área de Cultura	10
Opções na área de Ciências da Educação:	
Disciplina anual	10
Disciplina semestral	5
Total mínimo de créditos a realizar na globalidade das disciplinas opcionais	80
Total de créditos do Curso	240

ANO LECTIVO DE 1992/93

Disciplina em leccionação

Unidades lectivas obrigatórias

Todas as disciplinas inscritas no Plano de Estudos como unidades
lectivas obrigatórias, com excepção de Língua Francesa I, II e III,
que não são leccionadas na Universidade e cuja posse pode ser, in-
diferentemente, obtida por via de equivalência, ou de exame de su-
primimento.

Unidades lectivas opcionais

Código	Créditos
Área das Ciências da Educação:	
460 Comunicação Educacional (anual)	10
461 Psicologia Educacional (anual)	10
462 Métodos e Técnicas da Educação . . . (anual)	10
499 Didáctica Específica do Francês . . . (sem.)	5
500 Didáctica Específica do Português . . . (sem.)	5
Área de Cultura	
446 História da Arte Moderna Portuguesa (sem.)	5
253 História da Música Portuguesa (sem.)	5
277 História do Teatro Português (anual)	10
Área de História:	
427 História dos Descobrimentos e Expansão Portuguesa (anual)	10
414 História de Portugal Medieval (Economia e Sociedade) (anual)	10
517 Portugal Romano (sem.)	5
430 Proto-História (sem.)	5

CURSO DE QUALIFICAÇÃO EM CIÊNCIAS
DA EDUCAÇÃO

Plano de estudos

Comuns a todos os grupos: (disciplinas anuais)	Código
• Comunicação Educacional	460
• Métodos e Técnicas da Educação	462
• Psicologia Educacional	461
Com programa adequado a cada grupo de docência: (disciplinas semestrais)	
• Didáctica do:	
• Alemão	497
• Francês	499
• História	465
• Inglês	498
• Filosofia	466
• Português (Língua)	495
• Português (Língua e Literatura)	500
• Biologia-Geologia	472
• Ciências da Natureza	476
• Ciências Económico-Sociais	477
• Contabilidade e Gestão	475
• Físico-Química	473
• Geografia	471
• Matemática	474
• Metodologia do Projecto Tecnológico	478

REGIME DE DISCIPLINAS SINGULARES CREDITÁVEIS

Programa de Formação Contínua de Professores dos Ensinos Básico e Secundário

e

Regime de inscrição livre

Designação da Disciplina	Leccionação	Créditos
Comunicação Educacional	anual	10
Métodos e Técnicas de Educação	anual	10
Psicologia Educacional	anual	10
Didáctica Específica do Alemão	semestral	5
Didáctica Específica do Francês	semestral	5
Didáctica Específica do Inglês	semestral	5
Didáctica Específica do Português(Língua)	semestral	5
Didáctica Esp. do Português(Líng./Literatura)	semestral	5
Didáctica Esp.das Ciências Económico-Sociais	semestral	5
Didáctica Específica da Contabilidade e Gestão	semestral	5
Didáctica Específica da Matemática	semestral	5
Didáctica Esp. da Biologia-Geologia	semestral	5
Didáctica Específica das Ciências da Natureza	semestral	5
Didáctica Específica da Físico-Química	semestral	5
Didáctica Específica da Geografia	semestral	5
Didáctica Específica da Filosofia	semestral	5
Didáctica Específica da História	semestral	5
Metodologia do Projecto Tecnológico	semestral	5
Fonética e Morfologia do Português	anual	10
Sintaxe e Semântica do Português	anual	10
História da Língua Portuguesa	anual	10
Teoria e Metodologia Literárias	anual	10
Literatura Portuguesa Clássica	anual	10
Literatura Portuguesa Medieval	anual	10
Literatura Portuguesa Moderna e Contemporânea	anual	15
Língua Francesa IV	anual	20
Literatura Francesa Clássica	anual	10
Literatura Francesa Medieval	anual	10
Literatura Francesa Moderna e Contemporânea	anual	10
Geografia Humana	anual	10
História da Arte Moderna Portuguesa	semestral	5
História da Música Portuguesa	semestral	5
História do Teatro Português	anual	10
Sociedade e Cultura Portuguesas	anual	10
Sociedade e Cultura Francesas	anual	10
História dos Descobrimientos e Expansão Port.	anual	10
História de Portugal Medieval (Econ.e Sociedade)	anual	10
Portugal Romano	semestral	5
Proto-História	semestral	5

ANEXO II

NORMA CHINESA

Cursos conducentes aos graus de:

«Bachelor» em Letras (文學士), com as seguintes variantes:

- História e Literatura Chinesas
- Estudos Gerais de Letras

«Bachelor» em Gestão de Empresas (工商管理學士)

«Bachelor» em Ciências (科學學士), com a variante:

- Matemáticas Aplicadas

«Bachelor» em Ciências Sociais (社會科學學士), com as variantes:

- Ciências Sociais
- Jornalismo e Comunicação

PLANO DE ESTUDOS

A Escola de Estudos Chineses oferece cursos em chinês conducentes ao grau de «學士學位», com três níveis:

Nível 1 — Após a obtenção de 60 créditos, será atribuído um «Certificado».

Nível 2 — Após a obtenção dos 60 créditos seguintes, será atribuído um «Diploma».

Nível 3 — Após a obtenção de 192 créditos, será atribuído o grau de «學士學位» em Letras, Gestão de Empresas, Ciências ou Ciências Sociais.

A uma disciplina semestral corresponderá a atribuição de 5 créditos se pertencer aos níveis 1 ou 2, ou de 6 créditos se pertencer ao nível 3.

A uma disciplina anual corresponderá a atribuição de 10 créditos se pertencer aos níveis 1 ou 2, ou de 12 créditos se pertencer ao nível 3.

文學士學位課程
中國文史系 科目總表

1º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	EL101 現代漢語 I	5
	EL102 古代散文 I	5
	EL103 中國文學史	10
	EL104 讀書指導	10
	EL105 中國通史	10
	EL106 中國藝術 I	5
	EL107 中國藝術 II	5
	EL108 現代漢語 II	5
	EL109 古代散文 II	5
	Total	60

2º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	EL201 古代韻文 I	5
	EL202 修辭學	10
	EL203 中國小說史	10
	EL204 中國現代文學	10
	EL205 中國古代史——秦漢	10
	EL206 中國文化史	10
	EL207 古代韻文 II	5
	Total	60

3º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	EL301 古代漢語	12
	EL302 中國文學批評	12
	EL303 中國近代史	12
	EL304 專題研究	12
	EL305 中國哲學	12
	EL306 中國戲曲史	12
	Total	72

文學士學位課程
通才教育系 科目總表

1º Nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	Escolha livre de disciplinas do nível 1 das diversas faculdades, não podendo o total dos créditos obtidos ser inferior a 60.	60
2º Nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	Escolha livre de disciplinas do nível 2 das diversas faculdades, não podendo o total dos créditos obtidos ser inferior a 60 e devendo ser cumprida a determinação de se frequentar previamente algumas disciplinas.	60
3º Nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	Escolha livre de disciplinas do nível 3 das diversas faculdades, não podendo o total dos créditos obtidos ser inferior a 72 e devendo ser cumprida a determinação de se frequentar previamente algumas disciplinas.	72

工商管理學士學位課程
工商管理系 科目總表

1º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	EB101 會計學	10
	EB102 經濟學	10
	EB103 企業導論	5
	EB104 企管數學	5
	EB105 管理導論	10
	EB106 電腦導論	10
	EM102 統計學概論	10
	Total	60
2º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	EB201 市場學	10
	EB202 中級會計學	10
	EB203 管理資訊系統	5
	EB204 組織理論	5
	EB205 財務管理	10
	EB206 生產管理	10
	EB207 人事管理	5
	EB208 商法	5
	Total	60

3º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	EB301 成本會計	6
	EB302 管理會計	6
	EB303 作業研究	6
	EB304 運籌學	6
	EB305 消費者行爲	6
	EB306 小型企業管理	6
	EB307 銷售管理	6
	EB308 廣告學	6
	EB309 公司財務	6
	EB310 投資學	6
	EB311 工業關係	6
	EM303 抽樣調查	6
	Total	72

理學士學位課程
應用數學系 科目總表

1º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	EM101 基本微積分	10
	EM102 統計學概論	10
	EM103 現代數學基礎	10
	EM104 概率方法及應用	10
	Disciplinas de nível 1 da Faculdade de Gestão	20
	Total	60

2º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	EM201 數學分析	10
	EM202 統計方法	10
	EM203 線性代數	10
	EM204 工業統計	10
	EM205 電算程序及應用	10
	Disciplinas de nível 2 da Faculdade de Gestão	10
	Total	60

3º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	EM301 複變函數	6
	EM302 微分方程	6
	EM303 抽樣調查	6
	EM304 現代統計	6
	EM305 拓撲方法引論	6
	-EM306 現代代數	6
	EM307 數值分析及應用	12
	EM308 操作系統	12
	EB303 作業研究	6
	EB304 運籌學	6
	Total	72

社會科學學士學位課程
社會科學系 科目總表

1º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	ES101 哲學概論	10
	ES102 社會科學總論	10
	ES103 社會學導論	10
	Disciplinas de nível 1 das diversas Faculdades	30
	Total	60

2º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	ES201 法學概論	5
	ES202 法學分論	5
	ES203 微觀經濟學	5
	ES204 宏觀經濟學	5
	ES205 心理學概論	5
	ES206 社會心理學	5
	Disciplinas dos níveis 1 e 2 das diversas Faculdades	30
	Total	60

3º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	ES301 社會哲學史	12
	ES302 政府行政學	12
	ES303 國際關係與組織	12
	Disciplinas do nível 3 das diversas Faculdades	36
	Total	72

社會科學學士學位課程
新聞傳播系 科目總表

1º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	EC101 傳播與社會	5
	ES103 社會學導論	10
	EC102 電視概論	5
	EC103 廣播概論	5
	EC104 電影概論	5
	EC106 公共關係實務	5
	EC107 傳播理論	5
	Disciplinas de nível 1 de quaisquer Faculdades	40
	Total	60

2º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	EC201 新聞採訪學	5
	EC202 新聞編輯學	5
	EC203 傳播研究法	5
	EC204 中國新聞史	5
	ES205 心理學概論	5
	ES206 社會心理學	5
	Disciplinas dos níveis 1 e 2 de quaisquer Faculdades	30
	Total	60

3º nível	Código e Designação das Disciplinas	Créditos
	EC301 國際傳播與現代科技	12
	EC302 雜誌編輯及寫作	12
	EC303 公共傳播	12
	Disciplinas do nível 3 de quaisquer Faculdades	36
	Total	72

ANEXO III

NORMA INGLESA

Cursos conducentes ao grau de:

- Bachelor of Arts, com as variantes:

Humanities
Social Sciences with Business Studies
History

Literature
Philosophy

Cursos realizados em cooperação com **Universidades e Instituições da República Popular da China:**

• **Bachelor of Arts with Honours**, com as variantes:

History and Literature
History and Philosophy
History and Psychology
Literature and Philosophy
Literature and Psychology
Mathematics and Philosophy
Philosophy and Psychology

• Joint Open Diploma in English
(Universidade Normal da China do Sul, Cantão)

• Joint Professional Higher Diploma Programme in Economics and Business
(Guangdong Economic Management Cadre Institute, China Enterprise Management Development Centre, Cantão)

• **Bachelor of Business Administration**, com as variantes:

Accounting and Finance
Business Information Systems
Marketing
Human Resources and Organizational Management

Cursos realizados em cooperação com **Empresas:**

• Diploma in Financial Management
• Diploma in Management
• Diploma in Management for Secretary

• **Bachelor of Science e Bachelor of Science with Honours**, com as variantes:

Pure and Applied Mathematics
Mathematics and Computing
Mathematics and Physics
Mathematics and Psychology
Physical Science
Computer Science
Computer and Mathematics for Business

Cursos conducentes ao grau de **Master of**

• Arts
• Management Studies
• Social Sciences
• Business Administration*
• Applied Linguistics

• **Bachelor of Science with Honours**, com as variantes:

Physics and Computing
Physics and Philosophy

Cursos conducentes ao **Diploma in**

• Management*
• Human Resources Management
• Training and Development
• Teaching of English as a Foreign Language

(* em Inglês e Chinês)

Planos de Estudos

Cursos conducentes aos graus de "Bachelor" e "Bachelor with Honours"

Para lhe ser atribuído o grau de "Bachelor", o estudante deverá obter o mínimo de 192 créditos. A atribuição do grau de "Bachelor with Honours" exige a obtenção de mais 64 créditos.

(A seu pedido é concedido ao estudante um "Certificado de Estudos Gerais", "Certificate of General Studies", após a obtenção 60 créditos, e um "Diploma", após a obtenção de 128 créditos).

Nota: As disciplinas assinaladas com (+), incluídas nos planos de estudos do Instituto Aberto da Ásia Oriental, não serão oferecidas pela Universidade Aberta Internacional da Ásia (Macau).

ÁREA DE LETRAS E CIÊNCIAS SOCIAIS (ARTS AND SOCIAL SCIENCES - ASS)

Disciplinas de nível 1		Créditos	Duração (semestres)
A101	An Arts Foundation Course	32	2
A102(+)	An Arts Foundation Course	32	2
D110	Sociology Foundation	8	1
D120	Psychology Foundation	8	1

D121	The Developing Person	8	1
D140	English Skills	8	1
H130	Critical Thinking	8	1

Disciplinas de nível 2

A203	Seventeenth Century England: A Changing Culture 1618-1689	32	2
A204	The Enlightenment	32	2
A294	Fifth Century Athens: Democracy and City State	16	2
D207	Introduction to Sociology	32	2
DS262(+)	Introduction to Psychology	16	2
DSE202	Introduction to Psychology	32	2
E206	Personality, Development & Learning	32	2
H230	Critical Thinking II	8	1
MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
MDST242-2	Statistics in Society Part II	8	1
U201	Risk	32	2

Disciplinas de nível 3

A309	Conflict and Stability in the Development of Modern Europe 1789-1970	32	2
A310	Life and Death	32	2
A311	Reason and Experience	32	2
A312	The Nineteenth Century Novel and its Legacy	32	2
A313(+)	Philosophical Problems	32	2
A317	Themes in British and American History: A Comparative Approach 1760-1970	32	2
A361	Shakespeare	16	1
A362	Romantic Poetry	16	1
D307	Social Psychology	32	2
D309	Cognitive Psychology	32	2
DE325	Work & Society	16	2

Cursos conducentes ao grau de "Bachelor" em Letras - (Bachelor of Arts - BA)

a) *Humanidades (Humanities)*

O grau de "Bachelor" é atribuído após a obtenção de um mínimo de 192 créditos, dos quais:

(i) um mínimo de 160 créditos será obtido com disciplinas da área de Letras e Ciências Sociais (ASS), dos quais:

(ii) um mínimo de 32 créditos será obtido com disciplinas de nível 3 dessa área.

Os créditos restantes (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade, incluindo disciplinas da área de Letras e Ciências Sociais não realizadas para (i) e (ii)

b) *Ciências Sociais e Gestão de Empresas (Social Science with Business Studies)*

O grau de "Bachelor" é atribuído após a obtenção de um mínimo de 192 créditos, dos quais:

- (i) um mínimo de 96 créditos será obtido com disciplinas da área de Ciências Sociais (listados a seguir)
- (ii) um mínimo de 64 créditos será obtido com disciplinas da área de Gestão de Empresas (listadas a seguir).

Um mínimo de 32 créditos deverá ser obtido com disciplinas de nível 3 da área de Ciências Sociais. Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade, incluindo disciplinas das áreas de Ciências Sociais e Gestão de Empresas não realizadas para (i) e (ii)

- Ciências Sociais (Social Sciences)

Disciplinas de níveis 1 e 2

B1070	Introduction to Economics	16	2
B2610	Managerial Economics I	8	1
B2620	Managerial Economics II	8	1
D207	Introduction to Sociology	32	2
DS262(+)	Introduction to Psychology	16	2
MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
MDST242-2	Statistics in Society Part II	8	1
U201	Risk	32	2

Disciplinas de nível 3

D307	Social Psychology	32	2
DE325	Work and Society	16	2

- Gestão de Empresas (Business Studies)

Disciplinas de níveis 1 e 2

B1000	The Effective Manager	16	2
B1010	Business Communication	8	1
B1020	Introduction to Accounting & Finance	16	2
B1060	Introduction to Marketing	8	1
B1090	Computer Literacy	8	1
B2500	Behavioural Science	8	1
B260	Business Law	12	1
T244	Managing Organizations	16	2

c) *História, Literatura e Filosofia (History, Literature and Philosophy)*

- História (History)

Dos 192 créditos necessários para a obtenção do grau de "Bachelor", 160 deverão ser obtidos com:

(i) uma das disciplinas seguintes:

A101	An Arts Foundation Course	32	2
A102(+)	An Arts Foundation Course	32	2

(ii) duas das disciplinas seguintes:

A203	Seventeenth Century England, A Changing Culture 1618-1689	32	2
A204	The Enlightenment	32	2
U201	Risk	32	2

(iii)

A309	Conflict and Stability in the Development of Modern Europe 1789-1970	32	2
------	--	----	---

(iv)

A317	Themes in British and American History: A comparative Approach 1760-1970	32	2
------	--	----	---

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade, incluindo disciplinas de Letras e Ciências Sociais (ASS) não realizadas para (i) a (iv).

- Literatura (Literature)

Dos 192 créditos necessários para a obtenção do grau de "Bachelor", 160 deverão ser obtidos com:

(i) uma das disciplinas seguintes:

A101	An Arts Foundation Course	32	2
A102(+)	An Arts Foundation Course	32	2

(ii) duas das disciplinas seguintes:

A203	Seventeenth Century England, A changing Culture 1618-1689	32	2
A 204	The Enlightenment	32	2
U201	Risk	32	2

(iii)	A312	The Nineteenth Century Novel and its Legacy	32	2
-------	------	--	----	---

(iv)	A361	Shakespeare	16	1
------	------	-------------	----	---

(v)	A362	Romantic Poetry	16	1
-----	------	-----------------	----	---

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade, incluindo disciplinas de Letras e Ciências Sociais não realizadas para (i) a (v).

- Filosofia (Philosophy)

Dos 192 créditos necessários para a obtenção do grau de "Bachelor", 160 deverão ser obtidos com:

(i) uma das disciplinas seguintes:

A101	Arts Foundation Course	32	2
A102(+)	Arts Foundation Course	32	2

(ii) duas das disciplinas seguintes:

A203	Seventeenth Century England A Changing Culture 1618-1689	32	2
A204	The Enlightenment	32	2
U201	Risk	32	2

(iii) duas das disciplinas seguintes:

A310	Life and Death	32	2
A311	Reason and Experience	32	2
A313(+)	Philosophical Problems	32	2

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade, incluindo disciplinas de Letras e Ciências Sociais não realizadas para (i) a (iii).

Cursos conducentes ao grau de "Bachelor with Honours- BA (Hons)"

a) *História e Literatura (History and Literature)*

Dos 256 créditos necessários para a obtenção do grau de "Bachelor" em Letras "with Honours", um mínimo de 224 créditos deverá ser obtido com:

(i) duas das disciplinas seguintes:

A101	An Arts Foundation Course	32	2
ou			
A102(+)	An Arts Foundation Course	32	2
A203	Seventeenth Century England: A Changing Culture 1618-1689	32	2
A204	The Enlightenment	32	2

(ii)

A309	Conflict and Stability in the Development of Modern Europe 1789-1970	32	2
------	---	----	---

(iii)

A312	The Nineteenth Century Novel and its Legacy	32	2
------	--	----	---

(iv)

A317	Themes in British and American History: A Comparative Approach 1760-1970	32	2
------	--	----	---

(v)

A361	Shakespeare	16	1
------	-------------	----	---

(vi)

A362	Romantic Poetry	16	1
------	-----------------	----	---

(vii) quaisquer disciplinas não realizadas para (i) a (vi) com um mínimo de 32 créditos.

Os créditos restantes (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade, incluindo disciplinas de Letras e Ciências Sociais (ASS) não realizadas para (i) a (vii).

b) *História e Filosofia (History and Philosophy)*

Dos 256 créditos necessários para a obtenção do grau de "Bachelor" em Letras "with Honours", um mínimo de 224 créditos deverá ser obtido com:

(i) duas das disciplinas seguintes:

A101	An Arts Foundation Course	32	2
ou			
A102(+)	An Arts Foundation Course	32	2
A203	Seventeenth Century England: A Changing Culture 1618-1689	32	2
A204	The Enlightenment	32	2

(ii)

A309	Conflict and Stability in the Development of Modern Europe 1789-1970	32	2
------	---	----	---

(iii) duas das disciplinas seguintes:

A310	Life and Death	32	2
A311	Reason and Experience	32	2
A313(+)	Philosophical Problems	32	2

(iv)

A317	Themes in British and American History: A Comparative Approach 1760-1970	32	2
------	--	----	---

(v) qualquer disciplina de Letras e Ciências Sociais (ASS) não realizada para (i) a (iv), com um mínimo de 32 créditos.

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade, incluindo disciplinas de Letras e Ciências Sociais (ASS) não realizadas para (i) a (v).

c) *História e Psicologia (History and Psychology)*

Dos 256 créditos necessários para a obtenção do grau de "Bachelor" em Letras "with Honours", um mínimo de 224 créditos deverá ser obtido com:

(i) duas das disciplinas seguintes:

A101	An Arts Foundation Course	32	2
ou			
A102(+)	An Arts Foundation Course	32	2
A203	Seventeenth Century England: A Changing Culture 1618-1689	32	2
A204	The Enlightenment	32	2

(ii)				
DS262(+)	Introduction to Psychology	16		2
(iii)	duas das disciplinas seguintes:			
D307	Social Psychology	32		2
D309	Cognitive Psychology	32		2
E206	Personality, Development and Learning	32		2
(iv)				
A309	Conflict and Stability in the Development of Modern Europe 1789-1970	32		2
(v)				
A317	Themes in British and American History: A Comparative Approach, 1760-1970	32		2

(vi) quaisquer disciplinas não realizadas para (i) a (v), com um mínimo de 16 créditos.

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade, incluindo disciplinas de Letras e Ciências Sociais (ASS) não realizadas para (i) a (vi).

d) *Literatura e Filosofia (Literature and Philosophy)*

Dos 256 créditos necessários para a obtenção do grau de "Bachelor" em Letras "with Honours", um mínimo de 224 créditos deverá ser obtido com:

(i)	duas das disciplinas seguintes:			
A101	An Arts Foundation Course	32		2
ou				
A102 (+)	An Arts Foundation Course	32		2
A203	Seventeenth Century England: A Changing Culture 1618-1689	32		2
A204	The Enlightenment	32		2
(ii)	duas das disciplinas seguintes:			
A310	Life and Death	32		2
A311	Reason and Experience	32		2
A313(+)	Philosophical Problems	32		2
(iii)				
A312	The Nineteenth Century Novel and its Legacy	32		2
(iv)				
A361	Shakespeare	16		1
(v)				
A362	Romantic Poetry	16		1

(vi) quaisquer disciplinas não realizadas para (i) a (v), com um mínimo de 32 créditos.

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade, incluindo disciplinas de Letras e Ciências Sociais (ASS) não realizadas para (i) a (vi).

e) *Literatura e Psicologia (Literature and Psychology)*

Dos 256 créditos necessários para a obtenção do grau de "Bachelor" em Letras "with Honours", um mínimo de 224 créditos deverá ser obtido com:

(i) duas das disciplinas seguintes:

A101	An Arts Foundation Course	32	2
ou			
A102(+)	An Arts Foundation Course	32	2
A203	Seventeenth Century England: A Changing Culture 1618-1689	32	2
A204	The Enlightenment	32	2

(ii)

DS262(+)	Introduction to Psychology	16	2
----------	----------------------------	----	---

(iii) duas das disciplinas seguintes:

D307	Social Psychology	32	2
D309	Cognitive Psychology	32	2
E206	Personality, Development and Learning	32	2

(iv)

A312	The Nineteenth Century Novel and its Legacy	32	2
------	--	----	---

(v)

A361	Shakespeare	16	1
------	-------------	----	---

(vi)

A362	Romantic Poetry	16	1
------	-----------------	----	---

(vii) quaisquer disciplinas não realizadas para (i) a (vi), com um mínimo de 16 créditos.

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade, incluindo disciplinas de Letras e Ciências Sociais (ASS) não realizadas para (i) a (vii).

f) *Matemática e Filosofia (Mathematics and Philosophy)*

O grau de "Bachelor" em Letras "with Honours" é atribuído mediante a obtenção de 256 créditos, com:

(i) duas das disciplinas seguintes:

A101	An Arts Foundation Course	32	2
ou			
A102(+)	An Arts Foundation Course	32	2
A203	Seventeenth Century England: A Changing Culture 1618-1689	32	2
A204	The Enlightenment	32	2
U201	Risk	32	2

(ii)				
M101	Mathematics: A Foundation Course	32		2
(iii)				
M203	Introduction to Pure Mathematics	32		2
(iv)				
MST204	Mathematical Models and Methods	32		2
(v) duas das seguintes disciplinas:				
A310	Life and Death	32		2
A311	Reason and Experience	32		2
A313(+)	Philosophical Problems	32		2
(vi)				
M335	Studies in Pure Mathematics	16		2
(vii) uma das seguintes disciplinas:				
M332	Complex Analysis	16		2
M333	Aspects of Abstract Algebra	16		2
MST322	Mathematical Methods and Fluid Mechanics	16		2
TM361	Graphs, Networks and Design	16		2

g) *Filosofia e Psicologia (Philosophy and Psychology)*

Dos 256 créditos necessários para a obtenção do grau de "Bachelor" em Letras "with Honours", um mínimo de 224 créditos deverá ser obtido com:

(i) duas das disciplinas seguintes:				
A101	An Arts Foundation Course	32		2
ou				
A102(+)	An Arts Foundation Course	32		2
A203	Seventeenth Century England: A Changing Culture 1618-1689	32		2
A204	The Enlightenment	32		2
U201	Risk	32		2
(ii) DS262(+)	Introduction to Psychology	16		2
(iii) duas das disciplinas seguintes:				
D307	Social Psychology	32		2
D309	Cognitive Psychology	32		2
E206	Personality, Development and Learning	32		2
(iv) duas das disciplinas seguintes:				
A310	Life and Death	32		2
A311	Reason and Experience	32		2
A313(+)	Philosophical Problems	32		2

(v) quaisquer disciplinas não realizadas para (i) a (iv) com um mínimo de 16 créditos.

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade, incluindo disciplinas de Letras e Ciências Sociais (ASS) não realizadas para (i) a (v).

**ÁREA DE GESTÃO
(BUSINESS STUDIES)**

**Cursos conducentes ao grau de "Bachelor" em Gestão de Empresas
(Bachelor of Business Administration - BBA)**

Para o grau de "Bachelor" (BBA), os estudantes terão que obter um mínimo de 192 créditos, com :

"BBA"- I

(i) Programa base - mínimo de 92 créditos

(ii) Disciplinas de opção - mínimo de 32 créditos

"BBA" - II - mínimo de 60 créditos

"BBA"-I

Os estudantes terão que obter um mínimo de 92 créditos da seguinte forma:

a) deverão fazer todas as seguintes disciplinas:

(i) B1000	The Effective Manager	16	2
ou			
B104(+)	Business Organization	10	1
(ii) B1020	Introduction to Accounting and Finance	16	2
ou			
B102(+)	Fundamentals of the Accounting System	10	1
e			
B103(+)	Introductory Accounting and Finance	10	1
(iii) B1060	Introduction to Marketing	8	1
ou			
B106(+)	Principles of Marketing	10	1
(iv) B1070	Introduction to Economics	16	2
ou			
B107(+)	Principles of Economics	10	1
(v) B1090	Computer Literacy	8	1
ou			
B109(+)	Business Computing	10	1

(vi) MDST 242-1	Statistics in Society - Part I	8	1
ou			
MB 240(+)	Statistics	10	1
ou			
B 240(+)	Statistics	10	1
ou			
B 108(+)	Introductory Statistics	10	1
(vii) B260	Business Law	12	1

b) poderão fazer quaisquer das seguintes disciplinas:

(i) B1010	Business Communication	8	1
ou			
B254(+)	Communication	10	1
(ii) B2500	Behavioural Science	8	1
ou			
B250(+)	Behavioural Science	10	1
ou			
B105(+)	Administrative and Behavioural Processes	10	1

Qualquer estudante inscrito até dia 30 de Abril de 1987 que, como resultado de alterações no sistema de atribuição de créditos, tenha mais de 92 créditos em "BBA" -I (i), pode transferir os excedentes para disciplinas de opção. Nos casos em que tal não for possível porque o estudante tinha realizado, até 1 de Outubro de 1987, todas as disciplinas de opção, os créditos excedentes podem ser transferidos para disciplinas da parte II.

Qualquer estudante inscrito até 30 de Abril de 1987 que, como resultado de alterações no sistema de atribuição de créditos, tem créditos a menos em "BBA"II, poderá transferir quaisquer créditos excedentes de "BBA"- I.

Qualquer estudante inscrito até 30 de Abril de 1987 que, como resultado de alterações no sistema de atribuição de créditos, tenha realizado todas as disciplinas de "BBA"-I (i), mas não tenha obtido 92 créditos, pode usar créditos de disciplinas de opção ou de disciplinas de "BBA"-II.

Disciplinas de opção

Os estudantes terão que obter um mínimo de 32 créditos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade (excepto combinações excluídas).

"BBA"- II

a) Contabilidade e Finanças - II (Part II - Accounting and Finance)

Os estudantes deverão obter um mínimo de 60 créditos com:

(i) B2010	Management Accounting	8	1
ou			
B201(+)	Management Accounting	10	1

(ii) B211	Corporate Accounting	10	1
(iii) B212	Business Finance	10	1
(iv) B2511	Personnel Interviewing and Selection	4	1
(v) B3000*	Managerial Strategy and Business Policy	8	1
(vi) B311	Financial Accounting	10	1
(vii) B314	Accounting Theory	10	1
(viii) B315	Management Accounting and Information Systems	10	1

b) Sistemas de Informação Empresarial - II (Part II - Business Information Systems)

Os estudantes deverão obter um mínimo de 60 créditos com:

(i) B221	Computers in Business	10	1
(ii) B222	Data Processing	10	1
(iii) B224	Business Computer Programming	10	1
(iv) B2511	Personnel Interviewing and Selection	4	1
(v) B3000*	Managerial Strategy and Business Policy	8	1
(vi) B3202	Teleprocessing	4	1
ou			
B3201(+)	Cobol Programming	4	1
(vii) B324	Software Engineering	10	1
(viii) M352	Computer-Based Information Systems	16	2

c) Marketing - II (Part II - Marketing)

Os estudantes terão de obter um mínimo de 60 créditos com:

(i) B241	Marketing Strategy	10	1
(ii) B242	Buyer Behaviour	10	1
(iii) B243	Marketing Information Management	10	1
(iv) B2511	Personnel Interviewing and Selection	4	1
(v) B3000*	Managerial Strategy and Business Policy	8	1
(vi) B341	Promotion Management	10	1
(vii) B343	International Marketing	10	1
(viii) B344	Tourism Management	10	1

d) Recursos Humanos e Gestão Organizacional II (Part II - Human Resources & Organizational Management)

Os estudantes terão que obter um mínimo de 60 créditos com:

(i) B1010	Business Communication	8	1
ou			
B254(+)	Communication	10	1

(ii) B2500 ou B250(+)	Behavioural Science	8	1
(iii) B2510 ou B251(+)	Managing People	8	1
(iv) T244 ou B253(+)	Personnel Management	10	1
(v) B2511	Managing in Organizations	16	2
(vi) B3000*	Organizational Behaviour	10	2
(vii) B3510 ou B351(+)	Personnel Interviewing and Selection	4	1
(viii) B352 ou B252(+)	Managerial Strategy and Business Policy	8	1
(ix) B355	Advanced Personnel Management	8	1
	Advanced Personnel Management	10	1
	Organizational Development	10	1
	Organizational Development	10	1
	Research Methods in Business	10	1

e) Sem especialização em qualquer ramo - II (Part II - Non specialist)

Os estudantes deverão obter um mínimo de 60 créditos (dos quais pelo menos 30 com disciplinas de nível 3) com:

Disciplinas de nível 2

(i) B2010 ou B201(+)	Management Accounting	8	1
(ii) B211	Management Accounting	10	1
(iii) B212	Corporate Accounting	10	1
(iv) B221	Business Finance	10	1
(v) B222	Computers in Business	10	1
(vi) B224	Data Processing	10	1
(vii) B241	Business Computer Programming	10	1
(viii) B242	Marketing Strategy	10	1
(ix) B243	Buyer Behaviour	10	1
(x) B2500 ou B250(+)	Marketing Information Management	10	1
(xi) B2510 ou B251(+)	Behavioural Science	8	1
(xii) B2511	Behavioural Science	10	1
	Managing People	8	1
	Personnel Management	10	1
	Personnel Interviewing and Selection	4	1
	Managing in Organizations	16	2
	Organizational Behaviour	10	1
	Communication	10	1
	Managerial Economics I	8	1
	Managerial Economics I	10	1

(xvi) B2620	Managerial Economics II	8	1
ou			
B262(+)	Managerial Economics II	10	1
(xvii) B252**	Organizational Development	10	1
Disciplinas de nível 3			
(i) B3000*	Managerial Strategy & Business Policy	8	1
(ii) B311	Financial Accounting	10	1
(iii) B314	Accounting Theory	10	1
(iv) B315	Management Accounting and Information Systems	10	1
(v) B3202	Teleprocessing	4	1
ou			
B3201(+)	Cobol Programming	4	1
(vi) B324	Software Engineering	10	1
(vii) B341	Promotion Management	10	1
(viii) B343	International Marketing	10	1
(ix) B344	Tourism Management	10	1
(x) B3510	Advanced Personnel Management	8	1
ou			
B351(+)	Advanced Personnel Management	10	1
(xi) B355	Research Methods in Business	10	1
(xii) M352	Computer-Based Information Systems	16	2
(xiii) B352	Organizational Development	10	1
ou			
B252**(+) .	Organizational Development	10	1

NOTA:

(*) B3000 - Managerial Strategy and Business Policy é obrigatória para todos os estudantes cuja primeira inscrição tenha sido efectuada no semestre iniciado em Setembro de 1987 ou posteriormente.

(**) Os estudantes que tiverem realizado B252 - Organizational Development, podem considerar essa disciplina quer do nível 2 quer do nível 3.

ÁREA DE CIÊNCIAS, MATEMÁTICA E INFORMÁTICA
(SCIENCE, MATHEMATICS AND COMPUTER SCIENCE)

Disciplinas de nível 1

M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
S101	Science: A Foundation Course	32	2

Disciplinas de nível 2

B1020	Introduction to Accounting and Finance	16	2
B102(+)	Fundamentals of the Accounting System	10	1
B103(+)	Introductory Accounting and Finance	10	1
B221	Computers in Business	10	1

B222	Data Processing	10	1
B224	Business Computer Programming	10	1
DS262(+)	Introduction to Psychology	16	2
E206	Personality, Development and Learning	32	2
M203	An Introduction to Pure Mathematics	32	2
M205	Fundamentals of Computing	32	2
M245	Probability and Statistics	16	2
M252(+)	Computing and Computers	8	2
M261	Mathematics in Computing	16	1
MA261(+)	Probability and Distribution Theory I	6	1
MA262(+)	Data Structures and Analysis	6	1
MA263(+)	Statistical Laboratory	6	1
MA264(+)	Statistical Inference I	6	1
MA270	Operations Research	16	2
MA271(+)	Linear Programming I	6	1
MA272(+)	Network Models I	6	1
MA273(+)	Network Models II	6	1
MA274(+)	Queueing and Inventory Control	6	1
MA275	Distributions, Queueing and Inventory Control	8	1
MCS260	Digital Programming I	16	2
MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
MDST242-2	Statistics in Society Part II	8	1
MST204	Mathematical Models and Methods	32	2
S271	Discovering Physics	16	2
T244	Managing in Organizations	16	2
T281	Basic Physical Science for Technology	16	2
TM222	The Digital Computer	16	2

Disciplinas de nível 3

B3202	Teleprocessing	4	1
D309	Cognitive Psychology	32	2
M332	Complex Analysis	16	2
M333	Aspects of Abstract Algebra	16	2
M335	Studies in Pure Mathematics	16	2
M351(+)	Mathematical Computation	8	1
M352	Computer - Based Information Systems	16	2
M353	Programming and Programming Languages	16	2
M353-1	Programming and Programming Languages I	8	1
M353-2	Programming and Programming Languages I	8	1
M355	Topics in Software Engineering	16	2
M371	Computational Mathematics	16	2
MST322	Mathematical Methods & Fluid Mechanics	16	2
MT3601	Computer Architectures and Operating Systems	16	2
S354	Understanding Space and Time	16	2
SM35	Electromagnetism	16	2
SM355	Quantum Mechanics	16	2
TM361	Graphs, Networks and Design	16	2

**Cursos conducentes aos graus de "Bachelor" em Ciências
(Bachelor of Science - BSc) e "Bachelor "em Ciências "with Honours"
(Bachelor of Science with Honours - BSc-Hons)**

1. "Bachelor" em Ciências - Geral (General BSc)

Os estudantes deverão obter pelo menos 192 créditos que terão que incluir:

(i) M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
----------	----------------------------------	----	---

(ii) pelo menos 128 créditos de outras disciplinas da Área de Ciências, Matemática e Informática, dos quais um mínimo de 16 devem ser obtidos com disciplinas do nível 3.

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade.

2- Matemáticas Puras e Aplicadas (*Pure and Applied Mathematics*)

a) Para o grau de "Bachelor" (BSc), os estudantes devem completar pelo menos 192 créditos que incluirão:

(i) M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
(ii) M203	An Introduction to Pure Mathematics	32	2
(iii) MST204	Mathematical Models and Methods	32	2

(iv) um mínimo de 64 créditos com as disciplinas seguintes de Matemáticas Puras e Aplicadas, dos quais 16 com disciplinas de nível 3:

M245	Probability and Statistics	16	2
M261	Mathematics in Computing	16	2
M332	Complex Analysis	16	2
M333	Aspects of Abstract Algebra	16	2
M335	Studies in Pure Mathematics	16	2
M371	Computational Mathematics	16	2
MA261(+)	Probability and Distribution Theory I	6	1
MA262(+)	Data Structures and Analysis	6	1
MA263(+)	Statistical Laboratory	6	1
MA264(+)	Statistical Inference I	6	1
MA270	Operations Research	16	2
MA271(+)	Linear Programming I	6	1
MA272(+)	Network Models I	6	1
MA273(+)	Network Models II	6	1
MA274(+)	Queueing and Inventory Control	6	1
MA275	Distributions, Queueing and Inventory Control	8	1
MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
MDST242-2	Statistics in Society Part II	8	1
MST322	Mathematical Methods & Fluid Mechanics	16	2
TM361	Graphs, Networks and Design	16	2

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade.

b) Para o grau de "Bachelor with Honours" - BSc (Hons), os estudantes terão que obter um mínimo de 256 créditos que deverão incluir:

(i) M101	Mathematics : A Foundation Course	32	2
(ii) M203	An Introduction to Pure Mathematics	32	2
(iii) MST204	Mathematical Models and Methods	32	2

(iv) um mínimo de 112 créditos com as disciplinas seguintes de Matemáticas Puras e Aplicadas:

M245	Probability and Statistics	16	2
M261	Mathematics in Computing	16	2
M332	Complex Analysis	16	2
M333	Aspects of Abstract Algebra	16	2
M335	Studies in Pure Mathematics	16	2
M371	Computational Mathematics	16	2
MA261(+)	Probability and Distribution Theory I	6	1
MA262(+)	Data Structures and Analysis	6	1
MA263(+)	Statistical Laboratory	6	1
MA264(+)	Statistical Inference I	6	1
MA270	Operations Research	16	2
MA271(+)	Linear Programming I	6	1
MA272(+)	Network Models I	6	1
MA273(+)	Network Models II	6	1
MA274(+)	Queueing and Inventory Control	6	1
MA275	Distributions, Queueing and Inventory Control	8	1
MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
MDST242-2	Statistics in Society Part II	8	1
MST322	Mathematical Methods & Fluid Mechanics	16	2
TM361	Graphs, Networks and Design	16	2

(v) um mínimo de mais 16 créditos obtidos com quaisquer disciplinas da Área de Ciências, Matemática e Informática não realizadas para (i) a (iv).

Pelo menos 80 dos créditos para (iv) e (v) devem ser obtidos em disciplinas de nível 3.

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade.

3. Matemática e Computação (*Mathematics with Computing*)

a) Para o grau de "Bachelor" (BSc), os estudantes devem completar pelo menos 192 créditos que incluirão:

(i) M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
(ii) M203	An Introduction to Pure Mathematics	32	2
(iii) MST204	Mathematical Models and Methods	32	2

(iv) um mínimo de 32 créditos com disciplinas de Computação:

M205	Fundamentals of Computing	32	2
M252(+)	Computing and Computers	8	1
M261	Mathematics in Computing	16	2
M351(+)	Mathematical Computation	8	1
M352	Computer-Based Information Systems	16	2
M353	Programming and Programming Languages	16	2
M353-1	Programming and Programming Languages I	8	1
M353-2	Programming and Programming Languages II	8	1
M355	Topics in Software Engineering	16	2
M371	Computational Mathematics	16	2
MCS260	Digital Programming I	16	2

B221	Computers in Business	10	1
B222	Data Processing	10	1
TM222	The Digital Computer	16	2

(v) um mínimo de 16 créditos com as disciplinas seguintes de Matemáticas Puras e Aplicadas:

M245	Probability and Statistics	16	2
M332	Complex Analysis	16	2
M333	Aspects of Abstract Algebra	16	2
M335	Studies in Pure Mathematics	16	2
MA261(+)	Probability and Distribution Theory I	6	1
MA262(+)	Data Structures and Analysis	6	1
MA263(+)	Statistical Laboratory	6	1
MA264(+)	Statistical Inference I	6	1
MA270	Operations Research	16	2
MA271(+)	Linear Programming I	6	1
MA272(+)	Network Models I	6	1
MA273(+)	Network Models II	6	1
MA274(+)	Queueing and Inventory Control	6	1
MA275	Distributions, Queueing and Inventory Control	8	1
MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
MDST242-2	Statistics in Society Part II	8	1
MST322	Mathematical Methods & Fluid Mechanics	16	2
TM361	Graphs, Networks and Design	16	2

(vi) um mínimo de mais 16 créditos obtidos com quaisquer disciplinas da Área de Ciências, Matemática e Informática não realizadas para (i) a (v).

Um mínimo de 16 créditos para (iv), (v) e (vi) devem ser obtidos com disciplinas de nível 3.

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade.

b) Para o grau de "Bachelor with Honours"(BSc-Hons), os estudantes têm que obter um mínimo de 256 créditos, que incluirão:

(i) M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
(ii) M203	An Introduction to Pure Mathematics	32	2
(iii) MST204	Mathematical Models and Methods	32	2

(iv) um mínimo de 56 créditos com disciplinas de Computação:

M205	Fundamentals of Computing	32	2
M252(+)	Computing and Computers	8	1
M261	Mathematics in Computing	16	2
M351(+)	Mathematical Computation	8	1
M352	Computer-Based Information Systems	16	2
M353	Programming and Programming Languages	16	2
M353-1	Programming and Programming Languages I	8	1
M353-2	Programming and Programming Languages II	8	1
M355	Topics in Software Engineering	16	2

M371	Computational Mathematics	16	2
MCS260	Digital Programming I	16	2
B221	Computers in Business	10	1
B222	Data Processing	10	1
TM222	The Digital Computer	16	2

(v) um mínimo de 16 créditos com disciplinas de Matemáticas Puras e Aplicadas:

M245	Probability and Statistics	16	2
M332	Complex Analysis	16	2
M333	Aspects of Abstract Algebra	16	2
M335	Studies in Pure Mathematics	16	2
MA261(+)	Probability and Distribution Theory I	6	1
MA262(+)	Data Structures and Analysis	6	1
MA263(+)	Statistical Laboratory	6	1
MA264(+)	Statistical Inference I	6	1
MA270	Operations Research	16	2
MA271(+)	Linear Programming I	6	1
MA272(+)	Network Models I	6	1
MA273(+)	Network Models II	6	1
MA274(+)	Queueing and Inventory Control	6	1
MA275	Distributions, Queueing and Inventory Control	8	1
MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
MDST242-2	Statistics in Society Part II	8	1
MST322	Mathematical Methods & Fluid Mechanics	16	2
TM361	Graphs, Networks and Design	16	2

(vi) um mínimo de mais 16 créditos obtidos com quaisquer disciplinas não realizadas para (i) a (v).

Pelo menos 80 créditos realizados para (iv), (v), (vi) devem ser obtidos com disciplinas de nível 3.

Os créditos restantes (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade.

4. Matemática e Física (*Mathematics with Physics*)

a) Para o grau de "Bachelor"(BSc), os estudantes têm que obter um mínimo de 192 créditos, que incluirão:

(i) M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
(ii) M203	An Introduction to Pure Mathematics	32	2
(iii) MST204	Mathematical Models and Methods	32	2

(iv) um mínimo de 32 créditos a obter com disciplinas de Física:

T281	Basic Physical Science for Technology	16	2
S271	Discovering Physics	16	2
S354	Understanding Space and Time	16	2
SM352	Electromagnetism	16	2
SM355	Quantum Mechanics	16	2

(v) um mínimo de 16 créditos a obter com disciplinas de Matemáticas Puras e Aplicadas:

M245	Probability and Statistics	16	2
M332	Complex Analysis	16	2
M333	Aspects of Abstract Algebra	16	2
M335	Studies in Pure Mathematics	16	2
MA261(+)	Probability and Distribution Theory I	6	1
MA262(+)	Data Structures and Analysis	6	1
MA263(+)	Statistical Laboratory	6	1
MA264(+)	Statistical Inference I	6	1
MA270	Operations Research	16	2
MA271(+)	Linear Programming I	6	1
MA272(+)	Network Models I	6	1
MA273(+)	Network Models II	6	1
MA274(+)	Queueing and Inventory Control	6	1
MA275	Distributions, Queueing and Inventory Control	8	1
MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
MDST242-2	Statistics in Society Part II	8	1
MST322	Mathematical Methods & Fluid Mechanics	16	2
TM361	Graphs, Networks and Design	16	2

Pelo menos 16 dos créditos para (iv) e (v) devem ser obtidos com disciplinas de nível 3.

(vi) um mínimo de mais 16 créditos obtidos com quaisquer disciplinas de Ciências, Matemática e Informática não realizadas para (i) a (v).

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade.

b) Para o grau de "Bachelor with Honours"- BSc (Hons), os estudantes devem obter um mínimo de 256 créditos que incluirão:

(i)	M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
(ii)	M203	An Introduction to Pure Mathematics	32	2
(iii)	MST204	Mathematical Models and Methods	32	2
(iv)	um mínimo de 64 créditos a obter com disciplinas de Física:			

T281	Basic Physical Science for Technology	16	1
S271	Discovering Physics	16	2
S354	Understanding Space and Time	16	2
SM352	Electromagnetism	16	2
SM355	Quantum Mechanics	16	2

(v) um mínimo de 32 créditos a obter com disciplinas de Matemáticas Puras e Aplicadas:

M245	Probability and Statistics	16	2
M332	Complex Analysis	16	2
M333	Aspects of Abstract Algebra	16	2
M335	Studies in Pure Mathematics	16	2
MA261(+)	Probability and Distribution Theory I	6	1
MA262(+)	Data Structures and Analysis	6	1
MA263(+)	Statistical Laboratory	6	1

MA264(+)	Statistical Inference I	6	1
MA270	Operations Research	16	2
MA271(+)	Linear Programming I	6	1
MA272(+)	Network Models I	6	1
MA273(+)	Network Models II	6	1
MA274(+)	Queueing and Inventory Control	6	1
MA275	Distributions, Queueing and Inventory Control	8	1
MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
MDST242-2	Statistics in Society Part II	8	1
MST322	Mathematical Methods & Fluid Mechanics	16	2
TM361	Graphs, Networks and Design	16	2

(vi) um mínimo de mais 16 créditos a obter com quaisquer disciplinas de Ciências, Matemática e Informática, não realizadas para (i) a (v).

Um mínimo de 80 dos créditos em (iv),(v) e (vi) devem ser obtidos com disciplinas de nível 3.

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade.

5. Matemática e Psicologia (*Mathematics and Psychology*)

a) Para o grau de "Bachelor"(BSc), os estudantes têm que obter um mínimo de 192 créditos, que incluirão:

(i)	M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
(ii)	M203	An Introduction to Pure Mathematics	32	2
(iii)	MST204	Mathematical Models and Methods	32	2
(iv)	MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
(v)	MDST242-2	Statistics in Society Part II	8	1
(vi)	DS262(+)	Introduction to Psychology	16	2

(vii) duas das seguintes disciplinas :

E206	Personality, Development and Learning	32	2
D307	Social Psychology	32	2
D309	Cognitive Psychology	32	2

(b) Para o grau de "Bachelor with Honours"-BSc(Hons), os estudantes terão que obter um mínimo de 256 créditos, que incluirão as seguintes disciplinas:

(i)	M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
(ii)	M203	An Introduction to Pure Mathematics	32	2
(iii)	MST204	Mathematical Models and Methods	32	2
(iv)	MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
(v)	MDST242-2	Statistics in Society Part II	8	1
(vi)	DS262(+)	Introduction to Psychology	16	2
(vii)	E206	Personality, Development and Learning	32	2
(viii)	D307	Social Psychology	32	2
(ix)	D309	Cognitive Psychology	32	2

(x) duas das disciplinas seguintes:

M335	Studies in Pure Mathematics	16	2
TM361	Graphs, Networks and Design	16	2
M371	Computational Mathematics	16	2

6. Física (Physical Science)

a) Para obter o grau de "Bachelor"(BSc), os estudantes terão que obter um mínimo de 192 créditos que incluirão pelo menos 160 créditos com disciplinas seguintes:

S101	Science: A Foundation Course	32	2
M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
MST204	Mathematical Models and Methods	32	2
T281	Basic Physical Science for Technology	16	2
MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
MDST242-2	Statistics in Society part II	8	1
S271	Discovering Physics	16	2
MST322	Mathematical Methods and Fluid Mechanics	16	2
S354	Understanding Space and Time	16	2
SM352	Electromagnetism	16	2
SM355	Quantum Mechanics	16	2
TM361	Graphs, Networks and Design	16	2

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade .

b) Para o grau de "Bachelor with Honours" - BSc(Hons), os estudantes terão que obter 256 créditos que incluirão todas as disciplinas seguintes:

S101	Science: A Foundation Course	32	2
M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
MST204	Mathematical Models and Methods	32	2
T281	Basic Physical Science for Technology	16	2
MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
MDST242-2	Statistics in Society Part II	8	1
S271	Discovering Physics	16	2
MST322	Mathematical Methods and Fluid Mechanics	16	2
S354	Understanding Space and Time	16	2
SM352	Electromagnetism	16	2
SM355	Quantum Mechanics	16	2
TM361	Graphs, Networks and Design	16	2

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade .

7. Física e Informática (Physics with Computing)

Para obter o grau de "Bachelor with Honours" - BSc(Hons), os estudantes terão que obter um mínimo de 256 créditos que incluirão:

(i) S101	Science: A Foundation Course	32	2
(ii) M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2

(iii) MST204	Mathematical Models and Methods	32	2
(iv) T281	Basic Physical Science for Technology	16	2
(v) S271	Discovering Physics	16	2

(vi) um mínimo de 32 créditos a obter com disciplinas de Informática:

M205	Fundamentals of Computing	32	2
MCS260	Digital Programming I	16	2
M252(+)	Computing and Computers	8	2
TM222	The Digital Computer	16	2
B1090	Computer Literacy	8	1
B222	Data Processing	10	1
M351(+)	Numerical Computation	8	1
M353-1	Programming and Programming Languages I	8	1

(vii) um mínimo de duas das seguintes disciplinas:

S354	Understanding Space and Time	16	2
SM352	Electromagnetism	16	2
SM355	Quantum Mechanics	16	2

(viii) um mínimo de 32 créditos com disciplinas de Informática:

M351(+)	Numerical Computation	8	1
M353	Programming and Programming Languages	16	2
M353-1	Programming and Programming Languages I	8	1
M353-2	Programming and Programming Languages II	8	1
M352	Computer-based Information Systems	16	2
M371	Computational Mathematics	16	2

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade .

8. Física e Filosofia (*Physics and Philosophy*)

Para o grau de "Bachelor with Honours" - BSc(Hons), os estudantes deverão realizar:

(i) duas das seguintes disciplinas:

A101	An Arts Foundation Course	32	2
A102(+)	An Arts Foundation Course	32	2
A203	Seventeenth Century England: A Changing Culture 1618-1689	32	2
A204	The Enlightenment	32	2
U201	Risk	32	2

(ii) todas as disciplinas seguintes:

M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
MST204	Mathematical Models and Methods	32	2
T281	Basic Physical Science for Technology	16	2
S271	Discovering Physics	16	2
S354	Understanding Space and Time	16	2

(iii) duas das disciplinas seguintes:

A310	Life and Death	32	2
A311	Reason and Experience	32	2
A313(+)	Philosophical Problems	32	2

(iv) uma das disciplinas seguintes:

SM352	Electromagnetism	16	2
SM355	Quantum Mechanics	16	2

9. Informática (Computer Science)

a) Para o grau de "Bachelor" (BSc), os estudantes deverão obter um mínimo de 192 créditos que incluirão:

(i)	M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
(ii)	M205	Fundamentals of Computing	32	2
	ou			
		as disciplinas seguintes :		
	MCS260	Digital Programming I	16	2
	M252(+)	Computing and Computers	8	1
		e uma das seguintes:		
	B1090	Computer Literacy	8	1
	B222	Data Processing	10	2
	M351(+)	Numerical Computation	8	1
	M353-1	Programming and Programming Languages I	8	1
(iii)	M261	Mathematics in Computing	16	1
(iv)		uma das seguintes:		
	M203	An Introduction to Pure Mathematics	32	2
	MST204	Mathematical Models and Methods	32	2
(v)	TM222	The Digital Computer	16	2
(vi)		um mínimo de 16 créditos com:		
	M352	Computer-Based Information Systems	16	2
	M353	Programming and Programming Languages	16	2
	M353-1	Programming and Programming Languages I	8	1
	M353-2	Programming and Programming Languages II	8	1
	M355	Topics in Software Engineering	16	2
	MT3601	Computer Architectures and Operating Systems	16	2
(vii)		um mínimo de 16 créditos a obter com:		
	B222	Data Processing	10	1
	B224	Business Computer Programming	10	1
	MA270	Operations Research	16	2
	MA271(+)	Linear Programming I	6	1
	MA272(+)	Network Models I	6	1
	MA273(+)	Network Models II	6	1
	M351(+)	Mathematical Computation	8	1
	M371	Computational Mathematics	16	2
	B3202	Teleprocessing	4	1
	TM361	Graphs, Networks and Design	16	2
	MCS260	Digital Programming I	16	2
		Disciplinas listadas em (vi).		

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade .

b) Para o grau de "Bachelor with Honours" - BSc (Hons), os estudantes terão que obter um mínimo de 256 créditos, que incluirão:

(i)	M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
(ii)	M205	Fundamentals in Computing	32	2
	ou			
		as disciplinas seguintes:		
	MCS260	Digital Programming I	16	2
	M252(+)	Computing and Computers	8	1
		e uma das seguintes		
	B1090	Computer Literacy	8	1
	B222	Data Processing	10	1
	M351(+)	Numerical Computation	8	1
	M353-1	Programming and Programming Languages I	8	1
(iii)	M261	Mathematics in Computing	16	1
(iv)		uma das seguintes:		
	M203	An Introduction to Pure Mathematics	32	2
	MST204	Mathematical Models and Methods	32	2
(v)	TM222	The Digital Computer	16	2
(vi)	M352	Computer - Based Information Systems	16	2
(vii)	M353	Programming and Programming Languages	16	2
	ou			
	M353-1	Programming and Programming Languages I	8	1
	e			
	M353-2	Programming and Programming Languages II	8	1
(viii)	M355	Topics in Software Engineering	16	2
(ix)	MT3601	Computer Architectures and Operations Systems	16	2

(x) um mínimo de 32 créditos a obter com as disciplinas seguintes (pelo menos 16 créditos deverão ser obtidos com disciplinas de nível 3):

	B222	Data Processing	10	1
	B224	Business Computer Programming	10	1
	MA270	Operations Research	16	2
	MA271(+)	Linear Programming I	6	1
	MA272(+)	Network Models I	6	1
	MA273(+)	Network Models II	6	1
	M351(+)	Mathematical Computation	8	1
	M371	Computational Mathematics	16	2
	B3202	Teleprocessing	4	1
	TM361	Graphs, Networks and Design	16	2
	MCS260	Digital Programming I	16	2

Os restantes créditos (de opção) podem ser obtidos com quaisquer disciplinas oferecidas pela Universidade.

10. *Informática e Matemática para Administração (Computing and Mathematics for Business)*

a) Para o grau de "Bachelor" (BSc), os estudantes deverão obter 192 créditos, que incluirão:

(i)	M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
-----	------	----------------------------------	----	---

(ii)	MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
(iii)	MDST242-2	Statistics in Society Part II	8	1
(iv)	M205	Fundamentals of Computing	32	2
	ou			
	as seguintes disciplinas:			
	MCS260	Digital Programming I	16	2
	M252(+)	Computing and Computers	8	2
	e uma das seguintes:			
	B1090	Computer Literacy	8	1
	B222	Data Processing	10	1
	M351(+)	Numerical Computation	8	1
	M353-1	Programming and Programming Languages I	8	1
(v)	B221	Computers in Business	10	1
(vi)	B224	Business Computer Programming	10	1
(vii)	MA270	Operations Research	16	2
	ou			
	MA271(+)	Linear Programming I	6	1
	e			
	MA272(+)	Network Models I	6	1
	e			
	MA273(+)	Network Models II	6	1
(viii)	MA275	Distributions, Queueing and Inventory Control	8	1
	ou			
	MA274(+)	Queueing and Inventory Control	6	1
(ix)	T244	Managing in Organizations	16	2
(x)	M352	Computer-Based Information Systems	16	2
(xi)	os restantes créditos deverão ser obtidos com as disciplinas seguintes:			
	B1000	The Effective Manager	16	2
	B1020	Introduction to Accounting & Finance	16	2
	B102(+)	Fundamentals of the Accounting System	10	1
	B103(+)	Introductory Accounting and Finance	10	1
	B222	Data Processing	10	1
	MST204	Mathematical Models and Methods	32	2
	M261	Mathematics in Computing	16	1
	MCS260	Digital Programming I	16	2
	TM222	The Digital Computer	16	2
	MT3601	Computer Architectures and Operating Systems	16	2
	TM361	Graphs, Networks and Design	16	2
	B3202	Teleprocessing	4	1

b) Para o grau de "Bachelor with Honours" - BSc(Hons), os estudantes terão que obter um mínimo de 256 créditos, que incluirão o seguinte:

(i)	M101	Mathematics: A Foundation Course	32	2
(ii)	MDST242-1	Statistics in Society Part I	8	1
(iii)	MDST242-2	Statistics in Society Part II	8	1
(iv)	M205	Fundamentals of Computing	32	2
	ou			
	as seguintes disciplinas:			
	MCS260	Digital Programming I	16	2

	M252(+)	Computing and Computers	8	2
	e			
	uma das seguintes:			
	B1090	Computer Literacy	8	1
	B222	Data Processing	10	1
	M351(+)	Numerical Computation	8	1
	M353-1	Programming and Programming Languages I	8	1
(v)	B221	Computers in Business	10	1
(vi)	B224	Business Computer Programming	10	1
(vii)	MA270	Operations Research	16	2
	ou			
	MA271(+)	Linear Programming I	6	1
	e			
	MA272(+)	Network Models I	6	1
	e			
	MA273(+)	Network Models II	6	1
(viii)	MA275	Distributions, Queueing and Inventory Control	8	1
	ou			
	MA274(+)	Queueing and Inventory Control	6	1
(ix)	T244	Managing in Organizations	16	2
(x)	TM361	Graphs, Networks and Design	16	2
(xi)	M352	Computer-Based Information Systems	16	2
(xii)	os restantes créditos deverão ser obtidos com as disciplinas seguintes (pelo menos 32 a obter em disciplinas de nível 3):			

	B1000	The Effective Manager	16	2
	B1020	Introduction to Accounting & Finance	16	2
	B102(+)	Fundamentals of the Accounting System	10	1
	B103(+)	Introductory Accounting and Finance	10	1
	B222	Data Processing	10	1
	M245	Probability and Statistics	16	2
	M261	Mathematics in Computing	16	1
	MA261(+)	Probability and Distribution Theory I	6	1
	MA263(+)	Statistical Laboratory	6	1
	MA264(+)	Statistical Inference I	6	1
	MST204	Mathematical Models and Methods	32	2
	M351(+)	Mathematical Computation	8	1
	M353	Programming and Programming Languages	16	2
	M353-1	Programming and Programming Languages I	8	1
	M353-2	Programming and Programming Languages II	8	1
	M355	Topics in Software Engineering	16	2
	M371	Computational Mathematics	16	2
	TM222	The Digital Computer	16	2
	MT3601	Computer Architectures and Operating Systems	16	2
	B3202	Teleprocessing	4	1
	B355	Research Methods in Business	10	2

Cursos conducentes ao grau de «Master»

GRAU DE «MASTER» EM

LETRAS (MASTER OF ARTS)
 GESTÃO (MASTER OF MANAGEMENT STUDIES)
 CIÊNCIAS SOCIAIS (MASTER OF SOCIAL SCIENCE)

Condições de acesso:

«Honours degree» ou equivalente.

Plano de estudo:

Após completar um programa de investigação previamente aprovado, o candidato apresentará uma tese e submeter-se-á a um exame oral e/ou escrito sobre assuntos relevantes desse programa. Deverá frequentar uma ou duas sessões presenciais (de sexta-feira a domingo) por ano.

Os seis primeiros meses a partir da data da inscrição constituirão um período de avaliação académica, findo o qual o candidato proporá um esquema de investigação com um título e um plano. A confirmação da candidatura dependerá da aceitação deste esquema.

Duração:

O período de estudo e investigação será de 24 meses com início na data da inscrição.

Nota: Para os graus de «Master» em Gestão (Management Studies) e «Master» em Ciências Sociais (Social Science), o candidato, antes de iniciar a investigação para a tese, deverá realizar presencialmente as seguintes disciplinas de 16 horas cada:

GMO111 Research Process
 e qualquer das seguintes:
 GMO112 Research Methods
 GMO113 Research Analysis
 GMO114 Use of Computers in Research

Durante o segundo ano, o estudante deverá fazer um seminário de fim-de-semana:

- «Colloquium in Management» para o grau de «Master» em Gestão (Management Studies)
- «Colloquium in Social Sciences» para o grau de «Master» em Ciências Sociais (Social Science)

Supervisão:

1 — A partir do momento em que a proposta de investigação é aprovada pela Comissão de Tese, o candidato terá um Supervisor de Tese para acompanhar o seu estudo.

2 — O candidato deverá, em princípio, reunir com o Supervisor de Tese de dois em dois meses.

3 — Além do Supervisor de Tese, o candidato poderá recorrer a um Conselheiro de Tese que será responsável pelo apoio na investigação e na preparação da Tese.

4 — A Tese será avaliada pelo Supervisor de Tese, pelo Conselheiro de Tese e por, pelo menos, um examinador externo.

Decurso do trabalho:

O candidato deverá:

1 — Submeter uma proposta de investigação à Comissão de Tese no prazo de 6 meses após a inscrição;

2 — Submeter um relatório de 6 em 6 meses — Setembro e Março, após a confirmação da candidatura;

3 — Registrar o título da Tese aprovada pelo Supervisor de Tese até ao fim do primeiro ano académico (a contar da data de inscrição);

4 — Apresentar relatórios das leituras indicadas pelo Supervisor de Tese;

5 — Fazer Seminários sobre quaisquer aspectos do seu estudo, conforme exigido pela Universidade;

6 — Frequentar as duas disciplinas e Seminários presenciais (de sexta-feira a domingo) exigidos;

7 — Submeter uma primeira versão da Tese três meses antes da data acordada com a Universidade para o exame da Tese;

8 — Apresentar a Tese até ao fim do segundo ano académico (a contar da data de inscrição);

9 — Submeter-se ao exame de Tese, que pode ser escrito ou oral.

Um candidato cujo trabalho não seja satisfatório pode ser convidado pela Universidade a abandonar os estudos. Um candidato cuja Tese não seja considerada satisfatória pelos Examinadores de Tese pode ser convidado a rever e voltar a apresentar a Tese num determinado prazo ou a terminar os estudos.

Áreas de investigação:**«MASTER» EM LETRAS (MASTER OF ARTS):**

Chinese Language and Literature
 Chinese History and Archaeology
 Chinese Arts
 Chinese Studies

«MASTER» EM GESTÃO (MASTER OF MANAGEMENT STUDIES):

Accountancy (incluindo todas as áreas)
 Financial Management (incluindo Business Finance)
 Management Science (incluindo Quantitative Analysis and Operations Research)
 Business Information Systems (incluindo Business Computing)
 Marketing (incluindo International Marketing, Consumer Behaviour e Advertising)
 Human Resources Management (incluindo Personnel Management e Organizational Development)
 Business Policy (incluindo todas as áreas)
 Multicultural Management (incluindo Cross-Cultural Psychology)
 Communication (incluindo todas as áreas)
 Management (incluindo todas as áreas)

«MASTER» EM CIÊNCIAS SOCIAIS (MASTER OF SOCIAL SCIENCE):

Government and Public Administration
Economics
Regional Studies
Psychology
Sociology

GRAU DE «MASTER» EM GESTÃO DE EMPRESAS
(MASTER OF BUSINESS ADMINISTRATION)

Condições de acesso:

1. Grau de «bachelor» ou equivalente E
2. Um mínimo de dois anos de experiência profissional a tempo inteiro.

Destinatários:

Homens de negócios e gestores que trabalham a tempo integral.

Duração:

Dois anos.

Aulas presenciais uma vez por mês ao fim de semana (sexta-feira a domingo).

Plano de estudo:

1. O estudante deverá realizar as seguintes disciplinas:

	Créditos
GB0101 Organization and Management	6
GB0102 Financial Management	9
GB0103 Economics	6
GB0114 Information Systems	6
GB0109 Quantitative Methods Analysis	3
GB0105 Marketing Management	6
GB0106 Organizational Behaviour	3
GB0107 Personnel Management	6
GB0108 Business Policy	6
Três disciplinas de opção	9
Total	<u>60</u>

2. O estudante deverá realizar uma Tese, normalmente com defesa oral, consistindo numa investigação original sobre um problema empresarial.

Avaliação:

Assenta em métodos de avaliação de desempenho utilizados por Faculdades de Gestão internacionais dos Estados Unidos e Europa. Inclui trabalho de projecto, testes escritos, análise de estudo de casos, seminários e exercícios de simulação de gestão.

«MASTER» EM LINGUÍSTICA APLICADA
(MASTER OF APPLIED LINGUISTICS)

Condições de acesso:

Grau de «bachelor» ou equivalente e um mínimo de 3 anos de experiência relevante, a tempo inteiro, em educação (preferencialmente incluindo formação de professores).

Destinatários:

Professores de Inglês como Língua Estrangeira; estudantes que obtiveram o Diploma em Ensino de Inglês como Língua Estrangeira — (Diploma in the Teaching of English as a Foreign Language) e querem prosseguir os seus estudos para obter o grau de «Master».

Plano de estudo:

1.ª Parte — Paralela ao curso conducente ao Diploma, consiste em 6 disciplinas:

GR1101 Applied Linguistics and Language Learning	3
GR0102 The Description of English	9
FR1103 Sociolinguistics and the Language Teacher	6
GR0104 Psycholinguistics	3
GR1105 The Teaching of English as a Foreign Language	6
Uma disciplina de opção:	
English for Specific Purposes	
Materials Development	
Testing and Evaluation	
English in China	3
Computer Assisted Language Learning	
First Language Acquisition and New Language Learning	
Classroom Discourse	
Total	<u>30</u>

2.ª Parte — Dissertação:

1. Período de estudo supervisionado e investigação conducente à apresentação de um trabalho.

2. Proposta de investigação:

O candidato deverá apresentar uma proposta detalhada para investigação original sobre problemas do Ensino do Inglês como Língua Estrangeira. Haverá um seminário de fim-de-semana, «Beginning an Investigation in Applied Linguistics», de frequência aconselhada mas não obrigatória.

Supervisão de Tese:

O Supervisor de Tese orientará os estudos relevantes, a investigação, e a preparação do trabalho, em reuniões com uma periodicidade mínima de dois meses.

Avaliação:

1.ª Parte:

Testes de avaliação das disciplinas ministradas e proposta de Tese.

2.ª Parte:

A tese será avaliada pelo Supervisor, um Examinador Interno e um Examinador Externo, que poderão também submeter os estudantes a um exame oral.

Podem aceitar ou recusar a tese ou solicitar a sua revisão e reformulação.

Poderão ainda pretender ver os testes realizados pelos estudantes na 1.ª parte.

Cursos conducentes a «Diploma»

DIPLOMA EM GESTÃO (DIPLOMA IN MANAGEMENT)

Destinatários:

Todos aqueles cuja experiência profissional demonstra que podem fazer um curso conducente ao grau de «Master» em Gestão (Master of Business Administration), mas que não tiveram oportunidade de adquirir as qualificações académicas formais exigidas para uma pós-graduação ao nível de «Master».

É-lhes oferecido um curso conducente ao Diploma em Gestão (Diploma in Management), que lhes proporciona a oportunidade de obterem conhecimentos de gestão a nível avançado.

Condições de acesso:

1. a) Um mínimo de 5 anos de experiência com bom desempenho profissional comprovado;
- b) Estudos formais de nível terciário em qualquer área OU
2. O grau de «bachelor» ou equivalente.

Duração:

16 meses.

Aulas presenciais uma vez por mês, ao fim-de-semana (sexta-feira a domingo).

Plano de estudo:

1. 6 disciplinas de 32 horas cada (sessões presenciais):

	Créditos
GB0101 Introduction to Management	6
GD0102 Introduction to Accounting	6
GD0103 Basic Financial Management	6
GD0104 Principles of Economics	6
GD0105 Quantitative Methods in Business	6
GD0106 Management Information Systems	6
Total	<u>36</u>

2. O estudante deverá realizar um relatório de Gestão.

Os estudantes que completam este curso podem concluir os seus estudos ao nível do «Diploma» ou continuar no «curriculum» do grau de «Master» em Gestão (Master of Business Administration). Neste caso, terão acesso directo ao segundo ano do curso de «Master» em Gestão.

DIPLOMA EM GESTÃO DOS RECURSOS HUMANOS (DIPLOMA IN HUMAN RESOURCES MANAGEMENT)

Destinatários:

Todos os que têm responsabilidade no sector da supervisão e desenvolvimento do pessoal e que procuram um conhecimento lato de técnicas e tendências correntes na Gestão dos Recursos Humanos.

Condições de acesso:

1. a) O grau de «bachelor» ou equivalente, OU
- b) Estudos formais de nível terciário em qualquer área E

2. Normalmente um mínimo de 3 anos de experiência em Recursos Humanos ou com funções de supervisão.

Duração:

12 meses.

Aulas presenciais uma vez por mês, ao fim-de-semana (de sexta-feira a domingo); testes e trabalhos de investigação.

Plano de estudo:

1. 10 disciplinas, de 16 horas cada (sessões presenciais):

	Créditos
GH0113 Introduction to Human Resources Management	3
GH0111 Organizational Behaviour	3
GH0114 Human Resources Planning	3
GH0115 Recruitment and Selection	3
GH0116 Performance Appraisal	3
GH0117 Staff Development	3
GH0118 Compensation	3
GH0119 Employee Relations	3
GH0120 Human Resources Information Systems	3
GH0112 Organizational Development	3
Total	<u>30</u>

2. O estudante deverá realizar um Trabalho de Projecto sobre Desenvolvimento de Recursos Humanos, que lhe exigirá a análise das políticas e sistemas de desenvolvimento dos recursos humanos dentro da sua empresa/organização, ou numa área específica de Gestão de Recursos Humanos.

Os estudantes que obtiverem o Diploma poderão aceder directamente ao curso conducente ao grau de «Master» em Gestão (Master of Business Administration) com transferência de créditos até um máximo de 15.

DIPLOMA EM FORMAÇÃO E DESENVOLVIMENTO (DIPLOMA IN TRAINING AND DEVELOPMENT)

Destinatários:

Todos aqueles que têm funções no sector da formação ou em sector afim e que queiram aumentar os seus conhecimentos nessa área.

Condições de acesso:

1. Grau de «bachelor» ou equivalente.
2. Em alternativa, ser membro de uma instituição profissional através de um exame; OU
3. Outra demonstração de evidência da capacidade de realizar trabalho a nível de pós-graduação aceitável pela Universidade.

Os candidatos deverão preferencialmente estar a trabalhar nos sectores de formação e desenvolvimento, pessoal, ou gestão de recursos humanos.

Duração:

12 meses.

Aulas presenciais uma vez por mês, ao fim-de-semana (de sexta-feira a domingo); testes e trabalhos de investigação.

Plano de estudo:	GR1103 Sociolinguistics and the Language Teacher	6
	GR0104 Psycholinguistics	3
10 módulos, de 16 horas cada (sessões presenciais):	GR1105 The Teaching of English as a Foreign Language	6
Mês	Uma disciplina de opção, entre:	
1	Módulo 1:	
	• Perspectivas da formação e desenvolvimento	
	• Classificação das necessidades pessoais e objectivos de aprendizagem	
	• Contratação para trabalho no programa	
	• Desenvolvimento de testes de avaliação individual e de grupo	
	• English for Specific Purposes	
	• Materials Development	
	• Testing and Evaluation	
	• English in China	3
	• Computer Assisted Language Learning	
	• First Language Acquisition and New Language Learning	
	• Classroom Discourse	
	Total	<u>30</u>

2 a 10 Módulos 2 a 9:

- Análises do trabalho em curso e seminários
- Decorrentes da avaliação da aprendizagem
- «Input» em áreas comuns e necessidades de desenvolvimento
- Testes, actividades orientadas por tutores ou de grupo, preparação e início de um projecto de investigação

12 Módulo 10:

- «Feed-back» da actividade de investigação
- Avaliação do curso.

Avaliação:

Será baseada em relatórios e testes, participação nos módulos e relatório de investigação.

Aos estudantes que completarem este plano de estudo será atribuído um Diploma em Formação e Desenvolvimento (Diploma in Training and Development).

Aqueles que pretenderem prosseguir os seus estudos podem fazê-lo no curso conducente ao grau de «Master» em Gestão de Empresas (Master of Business Administration) ou continuar a investigação com o objectivo de obter o grau de «Master» em Gestão (Master of Management Studies).

**DIPLOMA EM ENSINO DO INGLÊS
COMO LÍNGUA ESTRANGEIRA
(DIPLOMA IN THE TEACHING OF ENGLISH AS A
FOREIGN LANGUAGE)**

Destinatários:

Professores que leccionam Inglês como Língua Estrangeira, ou que, nesse âmbito, se dedicam à edição e publicação de livros de texto ou ao desenvolvimento curricular.

Condições de acesso:

Educação formal ao nível terciário, preferencialmente formação de professores, e um mínimo de 2 anos de experiência relevante a tempo integral, na educação.

Plano de estudo:

1. Disciplinas:

GR1101 Applied Linguistics and Language Learning	3
GR0102 The Description of English	9

2. O candidato deverá desenvolver um Trabalho de Projecto relacionado com GR1105 — The Teaching of English as a Foreign Language, que terá a forma de uma análise e discussão das circunstâncias específicas do ensino da língua inglesa com as quais o candidato está familiarizado.

Avaliação:

Será realizada através de testes; os estudantes poderão ainda ser examinados oralmente sobre assuntos relevantes para o Trabalho de Projecto.

O Diploma será atribuído aos estudantes que obtiverem um nível satisfatório no Trabalho de Projecto e nas disciplinas The Description of English, Teaching of English as a Foreign Language, e, pelo menos, 12 dos restantes 15 créditos. Em alternativa, aqueles que alcançarem o nível necessário podem continuar os seus estudos acedendo directamente à II Parte do curso conducente ao grau de «Master» em Linguística Aplicada (Master of Applied Linguistics).

Portaria n.º 130/93/M

de 17 de Maio

O ingresso no quadro geral do pessoal militarizado da Polícia Marítima e Fiscal pressupõe a necessidade de formação técnico-profissional específica dos instruídos do Serviço de Segurança Territorial Especial das Forças de Segurança de Macau.

Assim;

Ouvido o Conselho Consultivo;

Ao abrigo do disposto no n.º 3 do artigo 19.º do Decreto-Lei n.º 6/80/M, de 8 de Março, e nos termos da alínea c) do n.º 1 do artigo 16.º do Estatuto Orgânico de Macau, o Governador determina:

Artigo 1.º É criado na Escola de Pilotagem de Macau o curso especial de marinhagem.

Art. 2.º O curso especial de marinhagem tem por objectivo a formação específica dos instruídos do Serviço de Segurança Territorial Especial das Forças de Segurança de Macau que se destinam a ingressar no posto de subchefe do quadro geral do pessoal militarizado da Polícia Marítima e Fiscal e abrange o período de instrução especial da fase de preparação.