

## Master of Science (Dental Sciences) - MSc

- **Direcção**  
Prof. Doutor Rudolf Slavicek  
Prof. Doutor Frederico Almeida
- **Apresentação**  
O curso universitário “Master of Sciences” (MSc) tem por base os mais recentes resultados de investigação científica na Medicina Dentária. É dada especial importância ao campo interdisciplinar de diagnóstico e terapêutica nos complexos distúrbios funcionais do sistema estomatognático.  
Para completar o seu “Master of Science”, os alunos devem inscrever-se num tema de especialização (Periodontologia, Implantologia, Ortodôncia ou Prótese Dentária) e elaborar e defender uma tese de mestrado.
- **Destinatários**  
Licenciatura em Medicina Dentária ou em Medicina/Estomatologia  
Licenciatura em Prótese Dentária
- **Língua Utilizada**  
Inglês/Português
- **Estrutura Curricular**

### Implantologia

O curso abrange indicações, planeamento, clínica, cirurgia e recobro, ligação à prótese indicada, doenças gerais e outras disciplinas individuais da Medicina Dentária. Serão focados os diferentes sistemas de implantes e feita a sua comparação, bem como a colocação de elementos isolados.

Vai ser também estudada a anatomia dos maxilares dos diversos pacientes, bem como as técnicas cirúrgicas e a reconstrução do rebordo alveolar a aplicar em cada caso. Será igualmente avaliada a necessidade de transplantes ósseos e de materiais de enxerto. Por fim vão ser avaliados conceitos para a reabilitação protéticas complexas, não descuidando o valor da oclusão e articulação temporo-mandibular na implantologia.

## Master of Science (Dental Sciences) - MSc

### Ortodôncia

O Curso está orientado para a etiologia, diagnóstico e clínica bem como para a motivação e comunicação com o paciente. Estabelecem-se “links” com aparelhos e sistemas ortodônticos, doenças sistémicas e tópicos individualizados. O curso inclui, entre outros, os seguintes temas: diagnóstico intra e extra-oral, cefalometria, indicação para aplicação de aparelhos fixos, aparelhos extra-orais, disgnatias, ortodôncia pré-protética, cirurgia na ortodôncia, aspectos paradontológicos na ortodôncia.

### Prótese Dentária

Este curso tem como objectivo proporcionar aos candidatos conhecimentos científicos e práticos aprofundados com vista à reabilitação protética do sistema estomatognático.

Entre outros, focam-se os seguintes temas: planeamento protético, medidas de preparação para a colocação de **prótese fixa**: elementos isolados, reabilitação de quadrantes, restauração da oclusão, pontes fixas, pontes fixas com sela de extremidade livre, pontes adesivas, pontes sobre implantes; **próteses removíveis**: classificação de próteses parciais, parâmetros de diagnóstico, planeamento dos elementos de suporte, biomecânica da restauração dentária, conceitos de oclusão na prótese parcial removível, implantes para suporte de prótese removível e programas informáticos para cirurgia de implantes; **prótese total**: diagnóstico e preparação para prótese total, uso de articuladores, prótese sobre implantes, suporte ósseo e conceitos de prótese; reabilitação protética em casos especiais: doentes com tumores, disgnatias graves, aplasias múltiplas e problemas psíquicos.

### Periodontologia

As doenças periodontais são a principal causa da perda de dentes.

A pós graduação em “Periodontologia” tem por objectivo transmitir conhecimentos aprofundados e sua aplicação na prática. Dar-se-à especial ênfase às periodontopatias e à relação com doenças sistémicas e especiais factores de risco. Entre outros, o programa abrangerá temas como diagnóstico inicial e terapia inicial, tratamento periodontal cirúrgico, aplicação de prótese e reconstrução dos dentes afectados por doenças periodontais, bem como tratamento implantológico e ortodôntico e o tratamento integrado com apresentação de casos clínicos.

## Master of Science (Dental Sciences) - MSc

- **Calendário**

**Curso Base**

<b>Módulo A</b>
1 a 7 de Maio de 2006 - ISCSEM
<b>Módulo B</b>
21 a 29 de Julho de 2006 – Krems - Áustria
<b>Módulo C</b>
30 de Novembro a 6 de Dezembro 2006 - Krems - Áustria
<b>Módulo D</b>
3 a 7 de Fevereiro de 2007 (Exame) - ISCSEM

- **Horário**

08h00 – 12h00

13h00 – 18h00

- **Duração do Curso**

5 semestres (incluindo tese) em módulos, de forma a não prejudicar a actividade profissional: os dois primeiros semestres constituem o curriculum base, comum a todas as especializações, seguindo-se dois semestres de especialização e uma tese de mestrado.

- **Número de Vagas**

Número de inscrições limitado.

- **Prazo de local de apresentação de candidaturas**

O prazo limite para as inscrições termina a 03 de Fevereiro de 2006

Inscrição no Instituto Superior de Ciências da Saúde – Sul, Monte de Caparica

Eng. Isabel de Abreu ou D. Josephina Macedo

Telefone: 212 946 724/ 21 294 67 06

E-mail: [isabel.abreu@egasmoniz.edu.pt](mailto:isabel.abreu@egasmoniz.edu.pt)

- **CrITÉrios de Selecção**

Por ordem decrescente:

- Docentes da Cooperativa Egas Moniz;
- Colaboradores;
- Ex-alunos;
- *Curriculum Vitae*.

## Master of Science (Dental Sciences) - MSc

- **Documentos necessários para Inscrição**

- 1 Fotografia;
- Fotocópia do Certificado de Habilitações autenticado (*em caso de provir de outro país será necessário um certificado de habilitações reconhecido pelo Consulado de Portugal e devidamente autenticado*);
- Fotocópia do Cartão de Ordem Profissional;
- Fotocópia do Bilhete de Identidade;
- Fotocópia do Cartão de Contribuinte;
- *Curriculum Vitae*.

- **Candidatura**

Candidatura: 150 €

- **Modalidades de Pagamento**

Preço Total do Mestrado em Ciências Dentárias – 20 000€

Pagamento por Semestre: 5 000 €