

ANO LETIVO DE 2016-2017

CURSO DE MESTRADO EM REABILITAÇÃO ORAL

**Unidade curricular:**

Prótese Fixa

Curricular Unit:

Prótese Fixa

**Docente responsável** (preencher o nome completo):

Responsible teacher (fill in the fullname):

Artur Joaquim da Cunha Carvalho

**Objetivos da unidade curricular e competências a desenvolver** (1000 caracteres):

Ser competente no conhecimento da evolução da Prótese Fixa até aos nossos dias, do seu objecto de estudo e de investigação, e da sua inter-relação com outras ciências importantes para a formação dos médicos dentistas.

- Ser competente nos conceitos e terminologias inerentes à disciplina, utilizando uma linguagem científica apropriada.

- Ser competente no conhecimento profundo e na forma de hierarquizar de modo criterioso os exames complementares de diagnóstico mais utilizados em Prostodontia.

- Ser competente na aquisição de conhecimentos científicos sólidos, que permitam não só um suporte teórico para a sua aplicação clínica, mas também a realização de um planeamento reabilitador complexo e completo.

- Ter conhecimento dos procedimentos laboratoriais utilizados para a elaboração de restaurações unitárias e de pontes, dento ou implanto-suportadas.

- Ter conhecimento das novas tecnologias relacionadas com a Prostodontia.

- Ser competente no desenvolvimento de capacidades psico

Objectives of the curricular unit and competences to be developed

Be competent in understanding the evolution of Fixed Prosthodontics until today, its object of study and research, and its interrelationship with other important for the training of dentists sciences.

- Be competent in the concepts and terminology related to the discipline, using appropriate scientific language.
- Be competent in and deep knowledge in the form of a hierarchy of wise manner the diagnostic procedures most commonly used in Prosthodontics.
- Be competent in acquiring solid science, allowing not only a theoretical support for its clinical application, but also the realization of a complex and complete rehabilitation planning.
- Have knowledge of laboratory procedures used for the preparation of single restorations and bridges, dental or implant-supported.
- Be aware of new technologies related to Prosthodontics.
- Be competent in the development of psychosocial skills

**Conteúdos programáticos (1000 caracteres):**

Abordagem histórica e perspectivas correntes em Prótese Fixa  
Diagnóstico ( funcional , estético, etc) e Plano de Tratamento ( quando extrair, qd tratar etc)  
Conceitos de Oclusão Clínica em Reabilitação Oral  
Indicações terapêuticas ( tipo de rest., rest. de dentes c/ tx endo, taxas de sucesso)  
Preparação dentária (coroas de revestimento total, inlays/onlays e facetas)  
Restaurações provisórias  
Retracção gengival e impressões ( impressões convencionais / scanner óptico)  
Seleccção de sistema cerâmico  
Registos intermaxilares e montagem  
Perspectiva Laboratorial (metodos fabrico , sistemas convencionais e CAD-CAM)  
Provas e ajustes finais ( Emergencia, tipo de pontico, contactos proximais, forma, ameias,etc)  
Cimentação  
Complicações em Prótese Fixa  
Noções básicas de fotografia digital

Syllabus

Historical and current perspectives approach in Fixed Prosthodontics  
Diagnosis (functional, aesthetic, etc.) and Treatment Plan (when extracting, treating qd etc)  
Concepts of Occlusion in Clinical Oral Rehabilitation  
Therapeutic indications (kind of rest., Rest. Teeth w / endo tx, success rates)  
Tooth preparation (total coating crowns, inlays / onlays and veneers)  
provisional restorations  
Gingival retraction and impressions (impressions conventional / optical scanner)

Selection of ceramic system  
Intermaxillary records and assembly  
Perspective Lab (fabrication methods, conventional and CAD-CAM)  
Tests and final adjustments (Emergency, type of pontic proximal contacts, form, battlements, etc.)  
cementation  
Complications in Fixed Prosthodontics  
Basics of digital photography

### **Referências bibliográficas (bibliography)**

(máximo três títulos):

Fundamentos de preparos dentários. Shillingburg  
Manual de prótese parcial fixa. Bottino e Brunetti  
Prótese Fixa Luiz Fernando Pecoraro

O regente: (data e nome completo):