

# UC – Seminários – MIM 15/16

---

## *Ficha Curricular*

### **Objectivos**

#### **PT**

Dotar os alunos de conhecimentos abrangentes de desenvolvimento e investigação científica em informática médica

#### **EN**

Provide the students with comprehensive knowledge of development and scientific research in medical informatics.

### **Resultados de aprendizagem e competências**

#### **PT**

Competências

- Analisar criticamente investigação em informática médica realizada por pares;
- Apresentar e defender trabalho em informática médica.

Conhecimentos

- Estudos de investigação em informática médica;
- Desenvolvimento de aplicações de informática médica.

Comportamentos

- Melhoria do espírito crítico na interpretação de trabalhos de investigação científica;
- Motivação para interpelar e discutir trabalho de investigação em curso ou publicado.

#### **EN**

Skills

- Critical analysis of research in medical informatics held by peers;
- Present and defend work in medical informatics.

Knowledge

- Research studies in medical informatics;
- Development of applications of medical informatics.

Behaviors

- Improved critical thinking in the interpretation of scientific research;
- Motivation to question and discuss research work in progress or published.

### **Programa**

#### **PT**

O programa inclui dez palestras de uma hora acerca de temas variados de informática médica. As palestras são dadas por convidados e são de carácter obrigatório. O restante das horas deverão ser usadas para a elaboração de um relatório final, objecto de avaliação da cadeira.

#### **EN**

The program includes ten one hour talks on various topics of medical informatics. These are given by guest speakers and are compulsory. The remaining hours are used to write a final report, which will be used for this unit's evaluation.

## **Métodos de ensino e actividades de aprendizagem**

#### **PT**

Palestras acerca de temas variados de informática médica.

#### **EN**

Talks on various topics of medical informatics.

## **Tipo de Avaliação**

Avaliação distribuída sem exame final

## **Componente de avaliação**

Trabalho Escrito

## **Fórmula de cálculo da classificação final**

#### **PT**

Para obtenção de frequência é obrigatória a presença em pelo menos 7 das 10 palestras da unidade curricular (máximo de 30% de faltas).

A classificação final é a nota obtida no relatório (acerca de um dos temas de uma das 10 palestras) apresentado em formato de artigo científico (20 valores).

#### **EN**

To obtain frequency the student must be present in at least 7 out of the total 10 talks.

The final grade is the one obtained in the final report (about one of the topics of the 10 talks) presented in scientific paper format (20 points).