PALESTRAS DE DIVULGAÇÃO DO DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA - 2017/18

Título: Modelação Matemática

Resumo: Visamos mostrar como a matemática se torna uma ferramenta ou linguagem da ciência. Os

exemplos/modelos escolhidos poderão apelar às suas várias disciplinas (lógica, álgebra, geometria,

análise, estatística e mecânica) e deverão servir para discutir a natureza (in)determinista de um

problema bem como elucidar os signicados de teoria e solução.

Público-alvo (ciclo(s) de ensino): todos os ciclos de ensino (adaptável)

Número máximo de alunos: sem limite

Responsável: Joaquim M.C. Correia

Duração: cerca de 1 hora

Observações: contacto com pelo menos 3 semanas de antecedência