A Universidade de Lisboa, através do Núcleo de Formação ao Longo da Vida, promove oficinas que contribuem para o desenvolvimento de competências gerais em áreas científicas chave.
A Oficina de Matemática é parte integrante desta oferta.

OBJETIVOS GERAIS

Desenvolver as competências de Matemática indispensáveis à progressão num ciclo de estudos do ensino superior nas áreas das ciências e tecnologias.

MÓDULO II

GEOMETRIA ANALÍTICA NO PLANO E NO ESPAÇO+ CÁLCULO VECTORIAL + TRIGONOMETRIA DO CÍRCULO + COMPLEXOS

Geometria analítica no plano e no espaço. Cálculo vetorial no plano e no espaço. Retas no plano e no espaço, planos, circunferência e círculo, superfície esférica e esfera.

Noção de número complexo. Representação no círculo trigonométrico. Forma algébrica e forma trigonométrica. Operações com números complexos.

TOTAL: 24 HORAS

RESPONSÁVEIS PELA FORMAÇÃO

Prof.ª Alice da Assunção Pedro da Silva
Prof.ª Maria Isabel Ribeiro do Rosário Hormigo
Prof.ª Paula Maria Castro Amaro Santos Reis

LOCAL

Sala B2-01
Instituto para a Investigação Interdisciplinar da Universidade de Lisboa
Av. Professor Gama Pinto, 2 | 1649-003 Lisboa