

Matemática

Licenciatura, 1.º Ciclo

Destaques / Apresentação

- Formação abrangente desde os grandes temas clássicos de Geometria, Álgebra e Análise, até às áreas mais recentes do conhecimento, que incluem, entre outras, a Estatística, a Matemática Computacional, a Otimização e as Ciências da Computação;
- Esta licenciatura permite aos estudantes desenvolverem a capacidade de: utilizar e construir argumentos lógicos; compreender e comunicar conceitos e ideias matemáticas com clareza e coerência; usar ferramentas computacionais na resolução de problemas matemáticos. Criar/usar modelos matemáticos para resolver problemas reais;
- Esta licenciatura constitui a preparação de acesso aos segundos ciclos (Mestrados) em Matemática ou em Ensino da Matemática, mas contempla também uma preparação que permite a entrada direta na vida ativa em ocupações de carácter generalista nas quais sejam úteis o rigor e as capacidades que caracterizam um Matemático;
- A Licenciatura em Matemática permite complementar a formação em Matemática com estudos universitários noutra área científica, alargando o espectro de conhecimentos e competências dos alunos e, consequentemente, as possibilidades de inserção no mercado de trabalho.

Saídas Profissionais

Profissionais com funções nas seguintes áreas:

- Ciência dos dados;
- Empresas de software;
- Consultoras;
- Bancos;
- Seguradoras;
- Docência e Investigação;
- Indústria;
- Serviços;
- Administração Pública.



Áreas científicas em que se enquadra

Matemática

Notas

Organizado pelo Departamento de Matemática

Colocados 1ª fase (2021/2022):

Nota mínima 134,0; Nota máxima 191,0

Vagas para 2022-2023 (previsão): 40



Provas de Ingresso

19 Matemática A

Classificações Mínimas:

Nota de Candidatura (NC): 100 pontos

Prova de Ingresso (PI): 95 pontos



Nota de Candidatura (NC):

$NC = 0,50 \times \text{Média do Secundário} + 0,50 \times \text{Prova de Ingresso}$

Pré-Requisitos: Não

Preferência Regional: Não

saber +