



INSTITUTO
SUPERIOR
TÉCNICO



Mestrado em Tecnologias Biomédicas

Instituto Superior Técnico / Faculdade de Medicina
Universidade Técnica de Lisboa / Universidade de Lisboa

Admissão: Licenciados ou Mestres

Início: Setembro **Horário:** Pós-laboral

Créditos: 90 ECTS ou unidades curriculares isoladas

1º semestre

- Instrumentação e dispositivos médicos
- Biomecatrónica
- Gestão de sistemas de saúde
- Materiais biomédicos e nanotecnologia
- Opção A:
 - Opção livre

2º semestre

- Medicina regenerativa
- Técnicas avançadas de microscopia
- Processamento de sinais médicos e biológicos
- Imagiologia biomédica
- Bioética
- Projeto em tecnologias biomédicas
- Opção B:
 - Comunicação homem/máquina
 - Física e Tecnologia das Radiações
 - Opção livre

3º semestre

- Dissertação

DBE

Departamento de Bioengenharia

MTBiom.ist.utl.pt