

Plano de transição curricular

Data: 17-03-2021 18:13:39

PLANO DE ORIGEM

Mestrado Integrado em Engenharia Biológica - MEBiol 2006

2019/2020

PLANO DE DESTINO

Mestrado Bolonha em Engenharia Biológica - MEBiol 2021

2021/2022

2º Ciclo

Dissertação de Mestrado

Dissertação de Mestrado em Engenharia Biológica 30.0

- 2º Ciclo, Dissertação, **Dissertação de Mestrado em Engenharia Biológica** 30.0

Opções

Bioengenharia de Células Estaminais 6.0

- 2º Ciclo, [Opções Livres](#)

Bioengenharia de Sistemas 6.0

- 2º Ciclo, [Opções Livres](#)

Biologia Estrutural 6.0

- 2º Ciclo, [Opções Livres](#)

Biotecnologia Ambiental 6.0

- 2º Ciclo, [Opções Livres](#)

Empreendedorismo em Bioengenharia 6.0

- 2º Ciclo, [Opções Livres](#)

Fábricas Celulares Microbianas 6.0

- 2º Ciclo, [Opções Livres](#)

Gestão Logística e de Operações 6.0

- 2º Ciclo, [Opções Livres](#)
- 2º Ciclo, Área Principal, **Gestão da Produção e das Operações** 3.0

Materiais Nanoestruturados e Nanotecnologias	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres	
Microbiologia Molecular e Celular	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres	
Nanotecnologias	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres	
Neuroimagemologia	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres	
Opção I	
• 2º Ciclo, Opções Livres	
Opção II	
• 2º Ciclo, Opções Livres	
Opção III	
• 2º Ciclo, Opções Livres	
Portfolio em Engenharia Biológica I	3.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Minor	
Portfolio em Engenharia Biológica II	3.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Minor	
Quimiometria, Monitorização e Controlo	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Minor	
Tecnologia Alimentar	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Minor	
Tecnologias Verdes e Estratégias de Decisão	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Minor	
Terapia Génica e Celular	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Minor	
Tronco Comum	
Ciências de Engenharia	
Dinâmica de Sistemas e Controlo de Processos	6.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Sistemas e Controlo em Bioengenharia	6.0
Ciências de Especialidade	
Engenharia Biológica Integrada I	6.0
•	

2º Ciclo, Opções Livres, Atividades Extracurriculares II	3.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Atividades Extracurriculares I	3.0
Projecto de Engenharia Biológica	18.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Engenharia de Bioprocessos Integrados	6.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Projecto de Engenharia Biológica	12.0
Laboratórios de Engenharia Biológica II	4.5
• 2º Ciclo, Área Principal, Laboratórios de Engenharia Biológica Integrados	6.0
• Créditos adicionais	1.5
Reactores Biológicos	6.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Reactores Biológicos	6.0
Separação e Purificação de Produtos Biológicos	6.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Separação e Purificação de Produtos Biológicos	6.0
Tecnologia Ambiental	4.5
• 2º Ciclo, Opções Livres, Minor	
• 2º Ciclo, Área Principal, Tecnologia Ambiental	3.0
Engenharia Biológica Integrada II	6.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Engenharia de Bioprocessos Integrados	6.0
Engenharia de Células e Tecidos	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres	
Genómica Funcional e Bioinformática	6.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Genómica Funcional e Bioinformática	6.0
Competências Transversais	
Gestão da Produção e das Operações	3.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Gestão da Produção e das Operações	3.0