

Plano de transição curricular

Data: 11-11-2020 16:22:14

PLANO DE ORIGEM

Mestrado Bolonha em Engenharia Geológica e de Minas - MEGM 2006
2020/2021

PLANO DE DESTINO

Mestrado Bolonha em Engenharia Geológica e de Minas - MEGM 2021
2021/2022

2º Ciclo

Tronco Comum

Exploração de Minas 6.0

- 2º Ciclo, Área Principal, Obrigatórias, **Engenharia de Explosivos e Ventilação** 6.0

Exploração de Pedreiras 6.0

- 2º Ciclo, Área Principal, Opcionais Eletivas, **Exploração Pedreiras e Avaliação de Projeto** 6.0

Geoestatística 6.0

- 2º Ciclo, Área Principal, Obrigatórias, **Geoestatística** 6.0

Geomecânica Aplicada à Exploração 6.0

- 2º Ciclo, Área Principal, Obrigatórias, **Dimensionamento de Escavações e Suportes** 6.0

Processamento de Minérios e Resíduos Sólidos I 6.0

- 2º Ciclo, Área Principal, Obrigatórias, **Projeto de Instalações de Processamento de Minérios e Resíduos Sólidos** 6.0

Processamento de Minérios e Resíduos Sólidos II 6.0

- 2º Ciclo, Área Principal, Obrigatórias, **Seminários Engenharia de Minas e Recursos Energéticos** 6.0

Opcionais

Detecção Remota 6.0

- 2º Ciclo, Opções Livres, **Detecção Remota** 6.0

Dinâmica dos Solos e Rochas 6.0

- 2º Ciclo, Área Principal, Opcionais Eletivas, **Geomecânica Computacional** 6.0

Petroleo e Gás	6.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Obrigatórias, Inovação e Estratégia em Recursos Minerais e Energéticos	6.0
Recursos Hidrominerais e Geotérmicos	6.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Obrigatórias, Geologia Mineira	6.0
Perfis	
Percurso 1	
Projecto em Engenharia Geológica e de Minas	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Projeto de Sistemas de Informação Geográfica	6.0
Projeto de Lavra e Planeamento	6.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Obrigatórias, Planeamento Mineiro	6.0
Segurança, Saúde e Ambiente	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Monitorização e Instrumentação de Escavações	3.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Obrigatórias, Riscos Ambientais e Tecnológicos	3.0
Opções	
Gestão Mineira	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Gestão de Estéreis e Tecnologias de Deposição	6.0
Modelação Hidrogeológica	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Poluição e Protecção de Águas Subterrâneas	6.0
Percurso 2	
Estágio	18.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Estágio Curricular	12.0
• Créditos não atribuídos	6
Projeto de Lavra e Planeamento	6.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Obrigatórias, Planeamento Mineiro	6.0
Segurança, Saúde e Ambiente	6.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Obrigatórias, Riscos Ambientais e Tecnológicos	3.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Monitorização e Instrumentação de Escavações	3.0
Dissertação/Projecto	
Dissertação em Engenharia Geológica e de Minas	30.0
• 2º Ciclo, Dissertação, Dissertação em Engenharia Geológica e de Minas	30.0