

Plano de transição curricular

Data: 11-11-2020 16:14:26

PLANO DE ORIGEM

Mestrado Bolonha em Engenharia de Petróleos - MEP

2019/2020

PLANO DE DESTINO

Mestrado Bolonha em Engenharia de Petróleos - MERE 2021

2021/2022

2º Ciclo

Obrigatórias

Engenharia de Reservatórios 6.0

- 2º Ciclo, Área Principal, **Modelação da Dinâmica de Fluidos em Meios Porosos** 6.0

Geoestatística 6.0

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

Geofísica Aplicada à Prospeção de Hidrocarbonetos 6.0

- 2º Ciclo, Área Principal, **Interpretação e Inversão Geofísica** 6.0

Modelização de Reservatórios Petrolíferos 6.0

- 2º Ciclo, Área Principal, **Modelação de Incerteza Espacial** 3.0

- 2º Ciclo, **Opções Livres**

Petroleo e Gás 6.0

- 2º Ciclo, Área Principal, **Inovação e Estratégia em Recursos Minerais e Energéticos** 6.0

Processamento de Dados Geofísicos 6.0

- 2º Ciclo, **Opções Livres**

- 2º Ciclo, Área Principal, **Processamento de Dados Geofísicos** 3.0

Seminários de Engenharia de Petróleos 6.0

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

Opcionais 1

Controlo Avançado de Processos 6.0

• 2º Ciclo, Opções Livres	
Dinâmica dos Solos e Rochas	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Geomecânica Computacional	6.0
Estágio em Engenharia de Petróleos	18.0
• 2º Ciclo, Opções Livres	
Geologia de Sistemas Petrolíferos	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Geologia Aplicada a Recursos Energéticos	6.0
Gestão Logística e de Operações	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Gestão Logística e de Operações	6.0
Mecânica de Fluidos Ambiental	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Otimização de Produção e Armazenamento Geológico de Carbono	6.0
Operações em Sistemas Multifásicos	4.5
• 2º Ciclo, Opções Livres	
Projecto Mecânico	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres	
Refinação de Petróleo e Petroquímica	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Refinação de Petróleos e Coprocessamento	6.0
Sondagens e Completação	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Engenharia de Sondagem	6.0
Opcionais 2	
Geoquímica do Petróleo	6.0
• 2º Ciclo, Opções Livres, Combustíveis Sustentáveis	6.0
Opção Livre	
• 2º Ciclo, Opções Livres	
Dissertação	
Dissertação de Mestrado em Engenharia de Petróleos	30.0
• 2º Ciclo, Dissertação, Dissertação de Mestrado em Engenharia em Recursos Energéticos	30.0
Projecto de Engenharia de Petróleos	12.0
• 2º Ciclo, Área Principal, Projecto Integrador de 2º Ciclo de Engenharia em Recursos Energéticos	12.0