

Especialização em Água – Qualidade, Sustentabilidade e Gestão de Operações

2ª Edição

Disciplinas	Docentes	Duração	Datas
Água Destinada ao Consumo Humano - Qualidade e Processos de Tratamento	Dra. Margarida Valente e Dra. Noémia Santos	20	9, 11, 16, 19 e 23 de Abril de 2024
Tratamento de Água por Osmose Inversa	Eng. Nuno Pereira	8	30 de Abril e 2 de Maio de 2024
Planos de Segurança da Água	Dra. Ana Rita Tavares	8	7 e 9 de Maio de 2024
Gestão de Redes de Água: Da Redução de Perdas à Otimização de Consumos	Eng. Vitor Pereira	8	14 e 16 de Maio de 2024
Visita à Águas do Douro e Paiva - Grupo Águas de Portugal (opcional)			17 de Maio de 2024
Água Residual - Qualidade e Processos de Tratamento	Dra. Margarida Valente e Eng. João Ramos	20	21, 24 e 28 de Maio e 4 e 7 de Junho de 2024
Novas Tendências da Água: Reutilização, Nexus Água-Energia, Emissões de GEE, Gestão de Dados e Desafios Futuros	Dr. João Vilaça	12	11, 14 e 20 de Junho de 2024
Visita à SIMDOURO - Grupo Águas de Portugal, com almoço de <i>networking</i> (opcional)			15 de Junho de 2024
Manutenção de Sistemas e Redes de Água	Eng. Pedro Rompante, Eng. Hugo Moreira e Eng. Eduardo Lickfold	16	21, 25 e 27 de Junho e 2 de Julho de 2024
Materiais em Contacto com a Água	Eng. Paulo Nico Casimiro	8	5 e 9 de Julho de 2024
Gestão do Tempo e do Stress	Dra. Lurdes Viana	4	11 de Julho de 2024
A Higiene e Segurança na Gestão de Operações no Setor da Água	Dr. João Leigo	8	17 e 19 de Setembro de 2024
Bombas e Sistemas de Bombagem	Eng. Paulo Costa	8	24 e 27 de Setembro de 2024
Equipamentos de Medição em Redes de Água – Gestão e Calibração	Eng. Pedro Rompante	8	1 e 3 de Outubro de 2024
Limpeza, Desinfecção e Controlo de Reservatórios e Sistemas de Água	Dra. Margarida Valente	8	8 e 11 de Outubro de 2024
Gestão de Energia e Eficiência Energética em Sistemas de Distribuição e Tratamento de Água - Conceitos Básicos	Eng. António Sanfins e Eng. Domingos Gomes	8	15 e 17 de Outubro de 2024
Licenciamento de Furos	Engª Carla Silva	8	22 e 25 de Outubro de 2024
Tratamento de Águas Sujetas a Aquecimento – Caldeiras Industriais e Sistemas Aquecimento Domésticos	Eng. Pedro Rompante	8	29 e 31 de Outubro de 2024
Eficiência Hídrica no Consumo: Serviços e Indústria	Eng. Jorge Roxo	8	5 e 8 de Novembro de 2024
Prevenção e Controlo da Legionella em Sistemas de Água - Análise de Risco e Elaboração de Planos de Prevenção e Controlo	Dra. Margarida Valente	16	12, 14, 19 e 22 Novembro de 2024
Gestão de Emoções em Contexto BANI	Dra. Olinda Rocha	4	26 de Novembro de 2024
Visita à UNICER, com almoço de encerramento (opcional)			29 de Novembro de 2024
Total Horas		188	