

Dia	Hora	Aula	Tema	Docente
04-03-2024	14-16	EPS01	Introdução. Planeamento. Conceitos Gerais Introdução a PSE e aplicações.	Fernando Martins (FEUP)/Nuno Oliveira (UC-FCT)
	16-18	EPS02	Equações não-lineares e Otimização Contínua	Nuno Oliveira (UC-FCT)
08-03-2024	14-16	EPS03	Formulação de problemas de otimização e sua resolução – GAMS - I	Susana Relvas (UL-IST)
	16-18	EPS04	Formulação de problemas de otimização e sua resolução – GAMS - II	Susana Relvas (UL-IST)
14-03-2024	14-16	GEA01	Efluentes Gasosos: Separação Gás-Sólido	Arlindo Matos (UA)
	16-18	GEA02	Efluentes Gasosos: Separação Gás-Sólido	Arlindo Matos (UA)
15-03-2024	14-16	EPS05	Otimização contínua não-linear	Nuno Oliveira (UC-FCT)
	16-18	EPS06	Otimização contínua não-linear: Prática	Nuno Oliveira (UC-FCT)
21-03-2024	14-16	GEA03	Conceitos Gerais de Tratamento de Água e de Efluentes Líquidos	Maria Reis (UNL-FCT)
	16-18	EPS07	Otimização linear. Problemas de redes	Fernando Bernardo (UC-FCT)
22-03-2024	09-11	EPS08	Otimização discreta - conceitos	Fernando Bernardo (UC-FCT)
	11-13	EPS09	Otimização discreta - prática	Fernando Bernardo (UC-FCT)
22-03-2024	16-18	GEA04	Energias Renováveis para a Produção de Energia Elétrica - I	Rui Castro (UL-IST)
	18-20	GEA05	Energias Renováveis para a Produção de Energia Elétrica - II	Rui Castro (UL-IST)
04-04-2024	14-16	GEA06	Processos de Tratamento de Água e de Efluentes Líquidos	Maria Reis (UNL-FCT)
10-04-2024	14-16	EPS10	Gestão de operações e logística - modelos e aplicações	Ana Póvoa (UL-IST)
	16-18	EPS11	Gestão de operações e logística - modelos e aplicações	Ana Póvoa (UL-IST)

11-04-2024	09-11	EPS12	Gestão de operações e logística - pratica	Susana Relvas (UL-IST)
	11-13	EPS13	Gestão de operações e logística - prática	Susana Relvas (UL-IST)
12-04-2024	14-16	GEA07	Integração de Processos- Conceitos Básicos da APE	Henrique Matos (UL-IST)
	16-18	GEA08	Rede com Mínimo de Energia Requerida (MER)	Henrique Matos (UL-IST)
18-04-2024	14-16	GEA09	Processos de Tratamento de Água e de Efluentes Líquidos	Maria Reis (UNL-FCT)
	16-20	GEA10	Remoção de Micropoluentes Inorgânicos e Orgânicos	Maria Reis (UNL-FCT)
20-04-2024	09-11	EPS14	Análise de dados e modelação de base empírica - Teoria	Marco Reis (UC-FCT)
	11-13	EPS15	Análise de dados e modelação de base empírica – Hands on	Marco Reis (UC-FCT)
24-04-2023	14-18	GEA11	Evolução da Rede MER	Henrique Matos (UL-IST)
	18-20	GEA12	Integração Energética Avançada. Análise de Cenários.	Henrique Matos (UL-IST)
26-04-2024	14-16	EPS16	Análise de dados e modelação de base empírica - Teoria	Marco Reis (UC-FCT)
	16-18	EPS17	Análise de dados e modelação de base empírica – Hands on	Marco Reis (UC-FCT)
03-05-2024	14-16	EPS18	Análise de dados – Planeamento de experiências - Teoria	Marco Reis (UC-FCT)
	16-18	EPS19	Análise de dados – Planeamento de experiências – Hands on	Marco Reis (UC-FCT)
Datas a confirmar		GEA13	Introdução à Gestão Ambiental	Nuno Costa (UNL-FCT)
		GEA14	Métricas de Sustentabilidade	Nuno Costa (UNL-FCT)
		GEA15	Instrumentos de Gestão Ambiental (Normas ISO14000)	Nuno Costa (UNL-FCT)
		GEA16	Análise de Ciclo de Vida (LCA)	Nuno Costa (UNL-FCT)
		GEA17	Seminário de GEA	Maria Reis (UNL-FCT)/Henrique Matos (UL-IST)