



Simulação dinâmica de edifícios

Cursos de formação UC



Curso

Simulação dinâmica de edifícios

Destinatários

Profissionais de climatização de edifícios e conforto térmico que pretendam desenvolver e consolidar competências, adquirindo procedimentos e boas práticas na utilização de ferramentas de modelação e simulação dinâmica de edifícios e sistemas de AVAC, e na análise do desempenho energético.

Cronograma

35 h em regime online

1^a edição:

25 e 26 Março 2026 (09h - 12h30)

8, 9, 15, 16, 22, 23, 29 e 30 Abril 2026 (09h - 12h30)

2^a edição:

13, 14, 20, 21, 27 e 28 Maio 2026 (09h - 12h30)

3, 11, 17 e 18 Junho 2026 2026 (09h - 12h30)



Curso Simulação dinâmica de edifícios

Conteúdos Conceitos fundamentais de simulação dinâmica de edifícios
Geometria, envolvente, sistemas construtivos, e zonas térmicas dos edifícios
Ventilação e QAI
Ganhos internos, e perfis de ocupação e operação
Informação climática
Cargas térmicas
Sistemas de AVAC
Simulação e análise de resultados

Contacto Bruno Cardoso | bruno.cardoso@uc.pt



Curso Simulação dinâmica de edifícios

Candidaturas Manifestação de interesse por email para bruno.cardoso@uc.pt, indicando:
Nome completo e número de identificação;
Edição do curso pretendida;
Entidade empregadora e função desempenhada.

Prazo de candidatura 1ª edição: 09 Março 2026
2ª edição: 15 Abril 2026

Inscrições Os candidatos selecionados recebem um email de confirmação no dia seguinte ao termo do prazo de candidatura da edição.

Até uma semana após o termino do prazo de candidatura, a Universidade de Coimbra (UC) enviará aos candidatos selecionados um email com um código para efetuarem a matrícula na UC e a inscrição no curso, devendo concluir o procedimento no *prazo de 15 dias*.