

Projecto Bioclimático

DESTINATÁRIOS:

Estudantes e profissionais das áreas de arquitectura, urbanismo, engenharia e construção civil, promotores imobiliários e proprietários, assim como todos os interessados neste tema.

OBJECTIVOS:

Compreender a relevância do desenho bioclimático no contexto da construção sustentável, proporcionar conceitos, métodos e ferramentas essenciais para desenvolvimento das possibilidades de projecto bioclimático e desenvolver competências técnicas para aplicação de estratégias bioclimáticas adaptadas localmente.

PROGRAMA:

01. Enquadramento:
 - Definições: arquitectura bioclimática, desenho solar passivo e sustentabilidade.
 - Conceitos e sistemas base de adaptação bioclimática.
 - Ferramentas de análise e métodos de diagnóstico local.
02. Estratégias para o edificado em Portugal:
 - Recursos ambientais da arquitectura vernacular.
 - Integração de serviços de ecossistemas locais na arquitectura.
 - Sistemas de adaptação passiva e sistematização de soluções por regiões bioclimáticas.
03. Sumarização:
 - Exercício: análise de projecto em localização específica.

FORMADORA:

Arq.^a Catarina Vitorino (*Doutora pela Univ. Tóquio, com especialização em Arq.^a Bioclimática. Formadora certificada pelo IEFP.*)

CARGA HORÁRIA E CALENDARIZAÇÃO:

7 horas

08 de Fevereiro

Sábado, das 10h00 às 18h30

INSCRIÇÃO:

80 € (*Isento de IVA, ao abrigo do n.º 14 do artigo 9.º do CIVA.*)

