



Candidate-se
ao **curso completo**
através do **QR Code**
disponível em cima.

ISCTE  Escola de Tecnologias e Arquitetura
INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA

PRÁTICAS DA ARQUITETURA CONSTRUÇÕES EM PEDRA

Curso de Especialização
2 a 6 de Maio de 2017

ABÓBADAS E CANTARIAS

Saiba mais sobre o curso em
bit.ly/praticasdaarquitetura

O Departamento de Arquitetura e Urbanismo do ISCTE - Instituto Universitário de Lisboa, em parceria com a TEKTONICA - Feira Internacional de Construção e Obras Públicas, promove a 4.ª edição do curso **Práticas da Arquitetura** com a colaboração do Centro de Los Oficios de la Concejalía de Patrimonio del Ayuntamiento de León, Espanha.

O objetivo do curso é desenvolver competências em Práticas da Arquitetura, nomeadamente em técnicas de construção e de conservação, complementando o ensino corrente essencialmente teórico. Os estudantes terão a oportunidade de trabalhar o material e participar em construções em pedra, sob a orientação de especialistas em estereotomia.

O ensino é multidisciplinar. Inclui História da Construção, Ciência dos Materiais, e visa promover a interdisciplinaridade entre Técnicas de Construção e Metodologia de Projecto, e entre Construção e Conservação.

O programa inclui métodos de projeto e técnicas de construção tradicionais e contemporâneas, explorando as potencialidades do material, desafiando o estudante à criatividade e investigação de novas tecnologias.

O curso integra, ainda, as Unidades Curriculares de Sistemas de Construção e Conservação e Reabilitação de Edifícios do Mestrado Integrado em Arquitetura do ISCTE-IUL.

Duração

O curso tem a duração de **48 horas** de terça a sábado.

Créditos

6 ECTS
Diploma de Estudos Especializados do 2.º ciclo (com avaliação prévia)

Contacto

Marisa Manteigas
Por email para:
secretariado.ista@iscte.pt
ou pelo telefone:
+351 210 464 013

Destinatários

Profissionais e Estudantes de Arquitetura, Engenharia, Arqueologia, História da Arte, Conservação e Restauro, e outras disciplinas relacionadas com a área.

Local

ISCTE-IUL (Seminários)
FIL / TEKTONICA,
Parque das Nações
(Workshop)

Curso Completo

(Inclui taxa de candidatura no valor de 25€)

250€ Profissionais
200€ Estudantes
100€ Estudantes MIA / ISCTE-IUL

Seminários

(Certificado de presença)

30€ Profissionais
15€ Estudantes
Gratuito Estudantes MIA / ISCTE-IUL

Para a inscrição no Seminário:
bit.ly/pa-seminario

SEMINÁRIO	2 de maio	📍 Ed. Sedas Nunes • Auditório J. J. Laginha
-----------	-----------	---

09:00 **Abertura**

Soraya Genin • ISTAR-IUL e ISCTE - IUL
Mafalda Sampaio • Sub-diretora do Dep. de Arquitetura e Urbanismo do ISCTE-IUL

09:30 **Corte de piedras medieval y estereotomia moderna**

Enrique Rabasa Diaz • ETS, Universidade Politécnica de Madrid

10:15 **Tipologia e construção de abóbadas góticas**

Soraya Genin • ISTAR-IUL e ISCTE - IUL

11:00 Coffee Break

11:30 **La vivienda tradicional excavada: Evolución tipológica y constructiva**

Beatriz Piedecausa Garcia • EPS, Universidad de Alicante

12:00 **Rochas ornamentais: ocorrência em Portugal, condicionantes do seu potencial para exploração**

Vitor Lisboa • LNEG, Laboratório Nacional de Energia e Geologia

12:45 Almoço

14:30 **Patologia e Conservação da Pedra**

Amélia Dionísio • CERENA, Instituto Superior Técnico

15:00 **Conservation des structures en pierre. Cas d'études**

Karel Breda • Karel Bredarchitectuurbureau, Bruxelas

15:45 **Revestimentos em pedra. Anomalias e dimensionamento em fachadas ventiladas**

Vera Pires • FRONTWAVE, Portugal

16:30 Coffee Break

17:00 **Estaleiro medieval. Fontes históricas**

Arnaldo Melo • LAB2Pt | Universidade do Minho

17:30 **Construcción de cúpulas entre los siglos XVII-XIX**

Juan Carlos Pérez Sánchez • EPS, Universidad de Alicante

VISITA E WORKSHOP	3 a 6 de maio	📍 FIL / TEKTONICA, Parque das Nações
-------------------	---------------	--------------------------------------

Visita **Museu Alfredo Bensaude** (apenas para participantes do curso)

Caraterísticas e aplicações da pedra

Amélia Dionísio • CERENA, Instituto Superior Técnico

Workshop **Abóbadas e cantarias** (apenas para participantes do curso)

Soraya Genin • ISTAR-IUL e ISCTE - IUL
Pedro Primo + dois assistentes • Centro de Los Oficios de la Concejalía de Patrimonio del Ayuntamiento de León

Organização

ISCTE  Escola de Tecnologias e Arquitetura
INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA

 CENTRO DE LOS
OFICIOS
AYUNTAMIENTO DE LEÓN

Parceiro

 Tektónica

Apoios

 MOCAPOR

 PEDRAMOCA

 CERENA
Centro de Recursos
Naturais e Ambiente

 TÉCNICO
LISBOA

 in situ