

MESTRADO INTEGRADO

Arquitetura

Direção

Ana Cristina Santos Bordalo

Número de Semestres

10

ECTS

300

Provas de Ingresso

03 Desenho 10 Geometria Descritiva ou 10 Geometria

Descritiva 18 Português ou 03 Desenho 18 Português ou 16

Matemática 18 Português ou 12 História da Cultura e Artes

18 Português ou 04 Economia 18 Português

Sobre

O Mestrado Integrado em Arquitetura está organizado em dois ciclos de estudo integrados.

O primeiro explora conteúdos programáticos que fornecem uma base de conhecimentos que permite obter ferramentas de ação projetual (do edifício, do espaço urbano e da paisagem) e a aprendizagem de técnicas de representação gráfica (manual e digital), que permitem a comunicação da ideia arquitetónica e assente na compreensão dos sistemas construtivos e estruturais e das tecnologias aplicadas à arquitetura; no desenvolvimento de um pensamento crítico que fundamenta o ato projetual, assente no conhecimento da História, da Teoria e da Crítica. O segundo integra conteúdos que permitem dotar os estudantes das ferramentas necessárias ao início de um processo de investigação dirigido.

Plano de Estudos

Course Structure^{1º} Ano / Tronco comum Antropologia do Espaço 2 ECTS | Desenho I 6 ECTS | Geometria I 4 ECTS | História da Arquitetura I 4 ECTS | Projeto I 10 ECTS | Sistemas Construtivos I 4 ECTS | Desenho II 6 ECTS | Geometria II 4 ECTS | História da Arquitetura II 4 ECTS | Pensamento Contemporâneo 2 ECTS | Projeto II 10 ECTS | Sistemas Construtivos II 4 ECTS | 2º Ano / Tronco comum Construções I 4 ECTS | Desenho III 6 ECTS | Geografia I 2 ECTS | História da Arquitetura III 4 ECTS | Projeto III 10 ECTS | Teoria da Arquitetura I 4 ECTS | Construções II 4 ECTS | Desenho IV 6 ECTS | Geografia II 2 ECTS | História da Arquitetura IV 4 ECTS | Projeto IV 10 ECTS | Teoria da Arquitetura II 4 ECTS | 3º Ano / Tronco comum Desenho Urbano I 6 ECTS | História da Arquitetura Portuguesa 4 ECTS | Projeto V 10 ECTS | Representação Digital I 4 ECTS | Sistemas Estruturais I 4 ECTS | Sociologia 2 ECTS | Crítica e Estética da Arquitetura 4 ECTS | Desenho Urbano II 6 ECTS | Ecologia Urbana 2 ECTS | Projeto VI 10 ECTS | Representação Digital II 4 ECTS | Sistemas Estruturais II 4 ECTS | 4º Ano / Tronco comum Edificações I 4 ECTS | História da Cidade I 4 ECTS | Smart Cities (Optativa de especialização I) 2 ECTS | Projeto VII 10 ECTS | Reabilitação de Edifícios e Sítios 4 ECTS | Urbanística I 6 ECTS | Edificações II 4 ECTS | História da Cidade II 4 ECTS | Métodos de Investigação 4 ECTS | Sistemas de Informação Geográfica - SIG (Optativa de especialização II) 2 ECTS | Projeto VIII 10 ECTS | Urbanística II 6 ECTS | 5º Ano / Tronco comum Reabilitação de Sistemas e Técnicas Tradicionais (Optativa de especialização III) 2 ECTS | Projeto IX 12 ECTS | Seminário I 4 ECTS | Sustentabilidade e Construção Circular 4 ECTS | Edificações III 4 ECTS | Organização e Gestão de Projeto de Obras 4 ECTS | Projeto / Dissertação 24 ECTS | Seminário II 6 ECTS |