

# URBANISMO

## Programa de Doutoramento

(Despacho n.º 10588/2012, de 6 de agosto de 2012)

**2013/2014**

**VI CURSO DE DOUTORAMENTO EM URBANISMO**

**BASES PROGRAMÁTICAS DAS UNIDADES CURRICULARES**

**MAIN SYLLABUS**

(PT/ENG)

**1. Informação geral da Unidade curricular**

**Curricular unit general information**

<b>Nome</b>		Metodologias de Investigação em Urbanismo - MIU								
<b>Name</b>		Research Methodologies in Urban Planning - MIU								
<b>Área Científica (CNAEF)</b>		581 - Urbanismo								
<b>Scientific Area</b>		581 – Urbanism								
<b>Agrupamento Científico Interno</b>										
<b>Internal scientific group</b>										
<b>Docente Responsável Coordinator</b>		Diogo Mateus								
<b>Outros Docentes Other Teachers</b>		Mário Caneva Magalhães Moutinho, Manuel Serafim Pinto								
<b>Ano Year</b>	<b>Total de Horas Total Hours</b>	<b>Horas de Trabalho Working Hours</b>	<b>Horas de Contacto Contact Hours</b>							<b>ECTS</b>
			<b>Total</b>	<b>T</b>	<b>TP</b>	<b>PL</b>	<b>TC</b>	<b>S</b>	<b>OT</b>	
2014	200	20						20		8

**Nota:** T – Teórica (Theoretical) | TP – Teórico-prática (Theoretical and practical) | PL – Prática Laboratorial (Laboratorial Practice) | S – Seminário (Seminar) | OT – Orientação Tutorial (Tutorial)

**1. Objectivos de aprendizagem (Conhecimentos, aptidões e competências a desenvolver pelos estudantes)**

(Max. 1000 caracteres)

São objectivos desta UC a preparação dos doutorandos para a prática da investigação em urbanismo explorando o sentido analítico - teórico e metodologicamente orientado - na observação dos factos urbanísticos e capacitando-o para a realização de trabalho de investigação. Assim, de acordo com a motivação pessoal para a realização do trabalho de investigação são objectivos desta UC:

Preparar o doutorando para a definição de projetos, e seus limites;  
Capacitar para a construção conceptual estruturante;  
Sistematizar o trabalho com a construção de modelos teóricos e analíticos;  
Planear e desenvolver o projeto de investigação;  
Enfrentar os desafios da investigação de forma eficiente;  
Gerir um projeto de investigação- Tempo, recursos, resultados.

Como grande objetivo esta UC visa capacitar o doutorando para elaborar trabalho de investigação (da montagem aos resultados) e para a disseminação de resultados obedecendo às teorias e práticas científicas na área do urbanismo.

**1. Learning Objectives (Knowledge, skills and competences to be developed by students)**

(Max. 1000 caracteres)

--

**2. Conteúdos programáticos**

(Max. 1000 caracteres)

1. Introdução aos métodos de investigação;
2. Identificação da singularidade;
3. Calculo sobre a gestão da complexidade;
4. Análise e diagnóstico da situação;
5. Formulação de perguntas de partida;
6. Encontro de "objetos" e objetivos;
7. Preparação e montagem de projeto de investigação;
  - a. Requisitos (pergunta de partida, estado de arte, objetivos, resultados esperados);

- b. Programação;
- c. Monitorização;
- 8. O projeto de investigação, gestão e resultados
- 9. Entre a empiria e a teoria;
- 10. Entre a lógica e a coerência;
- 11. Gestão de projeto e gestão de desafios (os problemas e a sua resolução);
- 12. Resultados e sua disseminação;
- 13. Normas para a produção de trabalho científico;
- 14. A investigação em urbanismo - objetivos e necessidades.

**2. Syllabus**

(Max. 1000 caracteres)

**3. Demonstração de coerência dos conteúdos programáticos (2) com os objetivos da Unidade Curricular (1)**

(Max. 1000 caracteres)

Esta unidade curricular tem por objectivo central capacitar o aluno para a análise e desenvolvimento do trabalho científico. A matéria que se desenvolve na aprendizagem, com preocupações epistémicas, centra-se na delimitação do projecto, dos seus objectivos e no encontro do método, dos "objectos" para a execução do trabalho e das respectivas metodologias da investigação. Com a mobilização dos conhecimentos adquiridos, aplicados de forma integrada com os procedimentos mais comuns na disciplina, com enfoque no urbanismo, auxilia-se o doutorando a preparar o trabalho de investigação que conduzirá à realização e apresentação da tese. Nesta UC são igualmente abordadas as normas para a elaboração e redação de trabalhos científicos bem como as bases para a disseminação de resultados.

**3. Demonstration of consistency of the syllabus (2) and the Learning Objectives (1)**

(Max. 1000 caracteres)

**4. Metodologias de Ensino (avaliação incluída)**

(Max. 1000 caracteres)

As aulas são ministradas habitualmente em formato de seminário, em sessões com componentes teóricas e práticas. Na componente teórica, são apresentados os conteúdos programáticos, usualmente apoiados por powerpoints, que são colocados à disposição na plataforma de apoio pedagógico Moodle; na componente prática, os doutorandos são introduzidos na linguagem e análise das diversas problemáticas que envolvem o urbanismo, ilustradas com exemplos de casos nacionais, europeus e internacionais, de modo a prepará-los para uma reflexão abrangente dos problemas em debate. Mais importante que a transmissão de conhecimentos é, neste sentido, a aquisição de competências com base na reflexão e crítica dos temas apresentados, através de debate orientado em torno dos assuntos escolhidos. A avaliação é feita de forma continuada, com apreciação final de proposta de projeto de investigação, conforme definido no Programa de Doutoramento - Informações ao aluno (cf. tópico 3).

**4. Teaching methodologies (including evaluation)**

(Max. 1000 caracteres)

**5. Demonstração da coerência das metodologias de ensino com os objetivos da unidade curricular.**

(Max. 3000 caracteres)

No doutoramento, mais do que explorar práticas, evidencia-se a necessidade de consolidar conhecimentos e explorar o sentido crítico, e analítico do estudante, preparando-o para o desenvolvimento do trabalho de investigação que conduz à elaboração da tese. As aulas, em formato de seminário, onde são exploradas diversas temáticas relacionadas com a UC, são abertas ao debate permitindo abordagens diversas sobre a matéria lançada pelos docentes. As aulas permitirão associar o "saber-saber" ao "saber-fazer", motivando os estudantes para o desenvolvimento integrado e transdisciplinar dos seus trabalhos de investigação- necessário ao urbanismo.

A consciencialização para os problemas em debate, a demonstração da importância dos diferentes fatores em debate para o urbanismo, e a exploração do sentido crítico - exigido ao doutorando - numa perspectiva de relação transdisciplinar, asseguram que as matérias a apreender e a sua inter-relação são disponibilizadas de forma efetiva ao doutorando. Com a informação transmitida pretende-se que o doutorando explore, criticamente, os temas e, no âmbito da sua investigação, acrescente valor ao saber e à prática do urbanismo.

A avaliação da UC, proposta de projeto de investigação, permitirá ao estudante abordar a montagem de uma investigação, de forma suportada, que será avaliada, permitindo a sua utilização futura no desenvolvimento da investigação conducente à realização da tese. Assim será possível verificar a consistência do projeto de investigação e a sua relação com o urbanismo, preparando o doutorando para o trabalho de investigação que deverá realizar.

**5 Demonstration of the teaching methodologies coherence with the curricular unit's objectives.**  
**(Max. 3000 caracteres)**

**6. Bibliografia principal / Main Bibliography**

(Max. 5 referências) / (Max. 5 references)

Asher, F. (2010) *Novos Princípios do Urbanismo, Novos Compromissos Urbanos – um léxico*, Livros Horizonte, Lisboa (tradução de originais de 2001 e 2004).  
Bourdin, A. (2011) *O Urbanismo depois da crise*, Livros Horizonte, Lisboa (tradução de original de 2010)  
Condesso, F. (2004) *Ordenamento do Território – Administração e Políticas Públicas*, Direito Administrativo e Desenvolvimento Regional, ICSP, Lisboa  
Correia, F. (2012, 2010) *Manual de Direito de Urbanismo*, vol I, II e III, Almedina, Coimbra